

V FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIA E CULTURA DO MACIÇO DE BATURITÉ

A V Feira Regional de Ciência e Cultura das Escolas Estaduais do Maciço de Baturité é parte das atividades extracurriculares das referidas escolas e promovida pela Coordenadoria Regional de Desenvolvimento da Educação – CREDE 8/Secretaria de Educação do Estado do Ceará – SEDUC.

O objetivo principal da V Feira é a socialização das participações ativas, práticas e conceituais de estudantes sob a orientação e apoio de seus professores.

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

1.1 - Da Entidade Promotora do Evento

COORDENADORIA REGIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – CREDE 8, com sede no Centro Regional Integrado de Administração – CRIA, Av Francisco Braga Filho, 1015, Conselheiro Estelita, CEP 62760-000 Baturité – Ceará, inscrita no CNPJ sob o nº 017309000001-57.

1.2 - Da Dirigente

Professora Maria Jucineide da Costa Fernandes – Coordenadora Regional, residente à Rua dos Porfírios, 861, Centro – CEP: 62.810-000, Icapui – Ceará, CPF: 921.911.933-15 RG: 2007541736-1 – SSP/CE.

2. OBJETIVOS DO EVENTO.

I – Estimular a investigação e a busca de conhecimento de forma cotidiana e integrada com toda a comunidade escolar, conduzida e desenvolvida pelos estudantes;

II – Envolver participações ativas, práticas e conceituais de alunos, na condução e avaliação do projeto e/ou revelar estratégias para envolver todas as escolas, tendo em vista a apresentação de procedimentos e resultados.

III – Estabelecer relações dinâmicas dos conhecimentos específicos das disciplinas da base comum do ensino fundamental e médio com problemáticas sociais, culturais, econômicas e ambientais, de caráter local, regional, nacional e/ou global;

IV – Buscar parcerias para a assistência científica, tecnológica e/ou pedagógica,

compatível, com a natureza das atividades do projeto, fornecida por instituição acadêmica ou educacional, que compartilhe com a escola interesses no desenvolvimento do projeto;
V – Incentivar a participação dos alunos e professores em eventos científicos desta natureza.

3. JUSTIFICATIVA

A V Feira Regional de Ciência e Cultura é uma ação de incentivo ao desenvolvimento de trabalhos científicos, artísticos e culturais, no âmbito das escolas públicas do Maciço de Baturité. Além disso, é um espaço rico de possibilidades para as múltiplas expressões das juventudes.

A escola, como lugar de acesso e produção de conhecimento e de manifestação cultural, desempenha um papel relevante, na medida em que introduz os jovens no universo da arte, da cultura e da investigação científica.

A V Feira Regional de Ciência e Cultura busca ampliar espaço para o desenvolvimento da curiosidade científica, em sua dimensão histórica, social e cultural, considerando os questionamentos que nascem das experiências, expectativas e estudos teóricos dos estudantes.

4. DOS PROJETOS PARTICIPANTES

Poderão participar todas as escolas da Rede Estadual (Escolas Regulares, Escola Indígena, Escola de Educação Profissional, Centro de Educação de Jovens e Adultos – CEJA, Escola de Ensino Fundamental), representadas por trabalhos, relacionados às categorias proposta neste Edital.

4.1 Dos Critérios de Participação/ Orientação dos Projetos Científicos

- I. Serão aceitos projetos formados por duplas de alunos(ou por um único aluno(a)).
- II. Todos os projetos deverão ter a participação de 01 (um) Professor Orientador.
- III. Um professor poderá orientar até 02 (dois) projetos.

4.2 Das Categorias e do Processo de Seleção

A V Feira Regional de Ciência e Cultura contará com cinco categorias :

- I. Linguagens
- II. Ciências da Natureza e Matemática
- III. Ciências Humanas

IV. Ciências Ambientais

V. Robotica Educaional

Os projetos inscritos que apresentarem irregularidades técnicas, na formatação dos dados, na composição dos resultados ou de qualquer outro item, regularizado pelo evento, poderão ser desclassificados.

4.3 Dos Projetos das Escolas Estaduais

A CREDE 8 selecionará, através da realização da V Feira Regional, 05 (cinco) trabalhos, 01 (um) de cada categoria. A seleção deverá seguir os critérios, determinados neste regulamento.

Os trabalhos selecionados deverão ser inscritos no ambiente virtual do portal Rumo à Universidade (www.rumouniversidade.seduc.ce.gov.br), no link, inscrição dos trabalhos para a VII Feira Estadual de Ciência e Cultura.

5. DAS RESPOSBILIDADES

5.1 CREDE 8 : Será responsável pela alimentação, apoio logístico e pela premiação dos três primeiros colocados, de cada categoria especificada neste edital.

6. DA INSCRIÇÃO

6.1 PROCEDIMENTO DA INSCRIÇÃO

a) **A inscrição:** Os trabalhos selecionados pelas escolas para participarem da V Feira Regional de Ciência e Cultura deverão ser inscritos no portal Rumo à Universidade, (www.rumouniversidade.seduc.ce.gov.br), link Inscrição dos trabalhos para a V Feira Regional de Ciência e Cultura da CREDE 8, preenchendo os seguintes dados solicitados na ficha de inscrição online: Escola; Professor Orientador, Categoria (Linguagens, Ciências da Natureza e Matemática, Ciências Humanas, Robótica Educacional e Ciências Ambientais); Estudantes; Resumo do Projeto(Título; Autores; Introdução/ Problematica; Metodologia; Resultado; Considerações Finais; Referências Bibliográficas e Palavras-Chave) – modelo anexo IV.

b) **O resumo do Projeto,** atendendo aos requisitos estabelecidos, terá seu texto disponibilizado no portal Rumo à Universidade, (www.rumouniversidade.seduc.ce.gov.br), link Inscrição dos trabalhos para a V Feira Regional de Ciência e Cultura da CREDE 8, para acesso.

Deverá fazer parte do resumo:

I . Título

II. Autores

- III. Metodologia
- IV. Resultado
- V. Considerações Finais
- VI. Referências Bibliográficas
- VII. Palavras-Chave

c) **O modelo do resumo:** anexo IV

d) **O Termo de responsabilidade:** anexo V

6.2 Documentos para Efetivação da Inscrição

Escola: Enviar o resumo dos projetos, Ficha de Inscrição, Termo de Responsabilidade para a Célula de Desenvolvimento da Escola e da Aprendizagem – CEDEA / CREDE, Av Francisco Braga Filho, 1015, Conselheiro Estelita, CEP 62760-000 Baturité – Ceará, Fone: (85) 3347-4239.

6.3 Prazos:

I. Realização da **Feira Regional 19 de Novembro de 2013**

II. Inscrição dos Projetos Científicos no portal Rumo à Universidade **01 a 11 de Novembro de 2013**

7. EXPOSIÇÃO CIENTÍFICA

A exposição dos trabalhos da Vertente Científica para o público em geral, acontecerá no **dia 19 de Novembro de 2013** das 08:00h às 16:00h na área interna do **LICEU DE BATURITÉ DOMINGOS SÁVIO**.

Os alunos expositores deverão montar seus estandes no **dia 19 de Novembro de 2013**, das 07:00h às 08:00h.

Ao final das apresentações é de responsabilidade dos alunos as desmontagens do estande, deixando o espaço limpo.

Todos os projetos das categorias **Linguagens, Ciências da Natureza e Matemática, Ciências Humanas, Ciências Ambientais**, devem ser apresentados na V Feira Regional na forma de um BANNER e de um CADERNO DE CAMPO OU DE PESQUISA, podendo ser expostos esquemas, equipamentos, fotos ou protótipos que ilustrem e/ou estejam relacionados ao objeto da pesquisa, não sendo, entretanto, disponibilizados pontos de energia para tal. Na categoria **Robótica Educacional**, além do banner e do caderno de campo ou de pesquisa, será permitida a utilização de um computador e de um kit de

robótica. Portanto, nesses estandes será disponibilizado um ponto de energia.

Cada equipe da categoria Robótica Educacional deverá trazer o seu próprio computador e o seu próprio kit de Robótica e sobre eles devem ter toda responsabilidade.

Será permitida a distribuição de cartões de contato, pequenas lembranças e folders relativos ao projeto. Entretanto, o material de distribuição não fará parte dos critérios de avaliação.

Será permitida a apresentação de materias e equipamentos, desde que obedeçam as regras de segurança (ítem 9) utilizados no desenvolvimento do trabalho a ser apresentado, além do banner e do caderno de campo

8. ESTANDES

Os estandes das categorias **Linguagens, Ciências da Natureza e Matemática, Ciências Humanas, Ciências Ambientais** não disporão de ponto de energia elétrica.

Cada equipe terá a responsabilidade de trazer os materiais e equipamentos, que forem necessários e sobre eles assumir total responsabilidade.

Os estandes poderão ser personalizados com fotos e/ou colagens de forma organizada e criativa, não sendo indicada a poluição visual nem a extrapolação do espaço disponibilizado.

9. REGRAS DE SEGURANÇA

Serão proibidas as exposições dos seguintes itens:

- a) – Organismos vivos (ex: plantas, animais, micróbios, etc.);
- b) – E espécimes (ou partes) dissecados;
- c) – Animais vertebrados ou invertebrados preservados (inclusive embriões);
- d) – Órgãos ou membros de animais/humanos ou seus fluidos (sangue, urina, etc.)
- e) – Gelo seco ou outros sólidos sublimáveis;
- f) – Alimentos e guloseimas em geral;
- g) – Baterias com células expostas;
- h) – Produtos químicos voláteis/ corrosivos e/ou combustíveis;
- i) – Substâncias tóxicas ou de uso controlado;
- j) – Materiais cortantes, seringas, agulhas, materiais de vidro que possam provocar ferimentos/ acidentes;

- k) – Fotografias ou quaisquer outras formas de apresentação visual ofensiva ao direito e à dignidade humana;
- l) – Prêmios e/ou medalhas que tenham sido conquistados pela escola;
- m) – Aparelhos de áudio que não façam parte do Projeto e conexão de internet como parte da exposição do projeto.

Os projetos que eventualmente estiverem inscritos em áreas inadequadas poderão ser reclassificados pela Comissão Organizadora da V Feira Regional de Ciências

10. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DOS PROJETOS:

9.1 Da Avaliação:

Séa permitido a ornamentação dos estandes como um atrativo a mais para os estudantes visitantes, no entanto, **sem interferência nos critérios de avaliação**. A desenvoltura oral na defesa do trabalho, utilizado o banner e o caderno de campo/pesquisa será o principal foco da avaliação. A intenção deste processo é adequar sua forma avaliativa aos critérios dos principais eventos científicos estaduais, nacionais e internacionais.

Cada projeto será avaliado por, no mínimo, 03 (três) avaliadores da sua respectiva área, identificados com crachá de avaliador com a logo do evento.

O grupo de avaliadores deverá ser composto por professores, pesquisadores e profissionais ligados a escolas, Universidades, empresas e instituições públicas e privadas .

É vedada a interferência do professor orientador durante a avaliação.

Durante todo o evento, pelo menos um dos alunos expositores deverá permanecer em seu estande apresentado o projeto aos visitantes. A ausência no estande poderá ocasionar a eliminação da equipe.

A avaliação dos projetos ocorrerá no dia 19/11/2013 de acordo com os horários definidos (item 7.1).

10.2 Da apresentação oral

A apresentação deve ser de forma clara e objetiva, obedecendo o método científico, e utilizando, como recursos principais, os elementos do banner e do caderno de campo.

Cada equipe dispõe de até 10 minutos para sua explanação .

10.3 Do caderno de Campo ou de Pesquisa:

Neste documento, o(s) aluno(s) deve(m) ter registrado as etapas que realizou para desenvolver o projeto, relatando todos os fatos e as datas respectivas. Se for continuação de projeto, o Caderno de Campo deve abranger o período relativo a todo o desenvolvimento do projeto, o mesmo não deverá ser digitado, apenas manuscrito.

O Caderno deverá conter:

- a. Registro detalhado e preciso dos fatos, dos passos, das descobertas, das novas indagações;
- b. Registro dos estutande e professores orientadores envolvidos em cada etapa/ação do projeto;
- c. Poderá incluir fotos, gravuras, figuras e desenhos;
- d. Registro das datas e locais das investigações;
- e. Registro dos testes e resultados;
- f. Entrevistas e consultas às pessoas fontes;
- g. Referências bibliográficas.

- O caderno de campo não faz parte dos documentos de inscrição, porém deve permanecer no expositor.

10.4 DA EXIBIÇÃO VISUAL – Banner (Observar anexo III):

A exibição visual deverá ser feita na forma de banner de maneira clara e objetiva, salientando os dados mais importantes, para possibilitar o perfeito entendimento do projeto. O banner deverá seguir o seguinte padrão técnico:

- I - Tamanho do banner: Largura: 90cm; Altura: de 90cm até 1,20m (no máximo).
- II - O texto do banner deve ser legível a uma distância de, pelo menos, 1 m.
- III – Horário das sessões de banner – todo período de apresentação.
- IV - A Solenidade de Premiação ocorrerá no dia 19/11/2013 tendo início às 16:00 h.
- V – Os estandes só deverão ser desmontados após a premiação.

10.5 Critérios de Avaliação Presencial:

- I - Criatividade e inovação - 15%;

- II - Conhecimento científico do problema abordado - 20%;
- III - Metodologia científica - 15%;
- IV - Clareza e objetividade na apresentação do trabalho - 20%;
- V - Banner - 15%;
- VI - Caderno de Campo - 15%;

10.5.1 Criatividade e Inovação (15%)

Criatividade é pensar coisas novas, inovação é fazer coisas novas e valiosas. Inovação é a implementação de um “novo” ou “significativamente” melhorado produto (bem ou serviço), processo de trabalho ou prática de relacionamento entre pessoas, grupos ou organizações.

Nem sempre a inovação é o resultado da criação de algo totalmente novo mas, com muita frequência, é o resultado da combinação original de coisas já existentes. Algumas importantes inovações consistem de novos usos para objetos e tecnologias preexistentes.

10.5.2 Conhecimento científico do problema abordado (20%)

Do conhecimento científico nasce o raciocínio argumentativo que é extremamente relevante para o conhecimento das ciências. De posse do conhecimento científico o educando poderá construir modelos, desenvolverá explicações do mundo físico e natural e será capaz de interagir com eles. Precisam demonstrar que aprenderam significativamente os conceitos implicados associados ao trabalho defendido, também precisam demonstrar que desenvolveram a capacidade de responder questionamentos sobre o seu trabalho de posse dos conhecimentos científicos.

10.5.3 Metodologia Científica (15%)

Os educandos precisam ser capazes de explicar como procederam as suas investigações; que instrumentos eles utilizaram para coletar dados; quais as fontes que eles pesquisaram, como eles tiveram acesso a estas fontes; em que período desenvolveram suas pesquisas todas estas explicações devem ter como amparo os conhecimentos científicos adquiridos.

10.5.4 Clareza e objetividade na apresentação do trabalho (20%)

Os autores devem planejar com clareza e objetividade a sua apresentação de modo que o tempo seja otimizado e as informações compartilhadas possam ser bem explicadas e bem interpretadas.

10.5.5 Banner (15%)

As equipes devem privilegiar o espaço do banner (0,90m x 1,20m) destinando a maior parte (cerca de 75%) deste para exposição de ilustrações (fotos, figuras, tabelas, quadros, gráficos, etc). No espaço restante deverão ser explanados os textos relativos ao trabalho apresentado.

10.5.6 Caderno de Campo (15%)

No Caderno de Campo, o(s) alunos(s) deve(m) ter registrado as etapas que realizou para desenvolver o projeto, relatando todos os fatos e as datas respectivas. Se for continuação

de projeto, o Caderno de Campo deve abranger o período relativo a todo o processo do projeto.

11 CLASSIFICAÇÃO E PREMIAÇÃO DOS PROJETOS

11.1 Da Classificação

Serão classificados e premiados os projetos que atingirem as maiores pontuações, em cada categoria, e de acordo com sua pontuação, em primeiro, segundo e terceiro lugares

11.2 Da Premiação dos Projetos

11.2.1 Escolas

Todos os projetos participantes receberão certificados confeccionados pela CREDE 8. Serão premiados 03 (três) projetos em cada categoria de acordo com sua pontuação.

Os projetos premiados por área, receberão:

a) 1º Lugar: Um troféu para a escola, medalhas de ouro para alunos e professores, e credenciais para VII Feira Estadual de Ciência e Cultura.

b) 2º Lugar: Um troféu para a escola e medalhas de prata para alunos e professores.

c) 3º Lugar: Um troféu para a escola e medalhas de bronze para alunos e professores.

O trabalho que alcançar maior pontuação, dentre todos os trabalhos da V Feira Regional, será considerado CAMPEÃO GERAL e receberá um troféu diferenciado.

11.2.2 Casos Omissos

Os casos omissos sobre AVALIAÇÃO, JULGAMENTO E CLASSIFICAÇÃO serão resolvidos pela Comissão Organizadora da V Feira Regional de Ciência e Cultura.

12 PENALIDADES

A não observância às normas estabelecidas neste regulamento implicará prejuízos na avaliação dos projetos inscritos.

Atos de indisciplina, por parte dos expositores, serão encaminhados à comissão organizadora da V Feira Regional de Ciência e estarão sujeitos à perda de pontos ou à desclassificação.

A falta de organização dos estandes poderá influenciar a avaliação realizadas pelos jurados.

13 PROGRAMAÇÃO

Terça-feira, 19 de novembro de 2013	
Horário	Atividade
07:00h às 08:00h	Montagem dos Trabalhos nos Estandes
08:00h às 12:00h	Avaliação dos Projetos visitação Pública
12:00h às 14:00h	Almoço
14:00h às 16:00h	Avaliação dos Projetos visitação Pública Fotografia Oficial dos Estandes
16:00h às 17:00h	Solenidade de Premiação

14 COMISSÃO ORGANIZADORA DA V FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIA E CULTURA DO MACIÇO DE BATURITÉ

14.1 Composição

A comissão é formada pela Coordenadora da CREDE 8, Orientadora da CEDEA e Superintendentes das escolas Estaduais.

Prof^a. Maria Jucineide da Costa Fernandes(jucineide.fernandes@crede08.seduc.ce.gov.br).

Prof^a. Francisca Áurea Carlos Martins (escola@crede08.seduc.ce.gov.br)

Prof^a. Sulamita Torres de Oliveira (sulamita.oliveira@crede08.seduc.ce.gov.br)

Prof. Joilson Pedrosa de Sousa (joilsonpedrosa@gmail.com).

Prof. Maria Elodina de Sousa Franco (elodina@crede08.seduc.ce.gov.br).

Prof. João Paulo de Castro (joao.castro@crede.seduc.ce.gov.br)

Prof. José Arimatea Oliveira da Silva (ary@crede08.seduc.ce.gov.br)

Telefones: 3347-4242/ 3347-4239

14.2 Atribuições da CREDE

- a) Elaborar este regulamento
- b) Planejar a realização do evento, definindo nos termos deste regulamento, a sua programação e os meios necessários para a divulgação da V FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIAS E CULTURA DO MACIÇO DE BATURITÉ.
- c) Elaborar o planejamento orçamentário e financeiro para a realização do evento
- d) Contratar serviços de terceiro.
- e) Providenciar locais que possibilitarão a realização de todas as atividades inerentes ao

evento.

f) Assegurar alimentação a todos os expositores do evento.

g) Providenciar a emissão dos certificados de participação do evento.

h) Assegurar a premiação dos vencedores de cada categoria e do campeão geral.

FICHA DE IDENTIFICAÇÃO DA EQUIPE (por projeto)

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

a) Instituição:

Nome: _____

CNPJ: _____

Rua/Av.: _____ Nº _____

Bairro: _____ Cidade: _____

Estado: _____ CEP: _____

Fone.: _____ Fax: _____

E-mail _____

Diretor (a): _____

Rua/Av.: _____ Nº _____

Bairro: _____ Cidade: _____

Estado: _____ CEP: _____

Fone.: _____ Fax: _____

E-mail _____

CPF: _____ RG: _____

b) Aluno(s): (Indicar o aluno coordenador do projeto)

1. Nome: _____

Endereço Completo: _____

CPF: _____ RG: _____

E-mail: _____

2. Nome: _____

Endereço Completo: _____

CPF: _____ RG: _____

E-mail: _____

c) Orientador:

Nome: _____

Endereço Completo: _____

CPF: _____ RG: _____

E-mail: _____

Fones para contato (Fixo e Celular): _____

CPF: _____ RG: _____

V FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIAS E CULTURA DO MACIÇO DE BATURITÉ

Anexo II

FICHA DO PROJETO

DADOS DO PROJETO

a) Título: _____

b) Categoria: _____

Linguagens:

Língua Portuguesa Línguas Estrangeiras Educação Física Arte Informática

Ciências da Natureza e Matemáticas:

Biologia Física Química Matemática

Ciências Humanas

Filosofia História Geografia Sociologia Antropologia Ciência Política

Ciências Ambientais

Ecologia Educação Ambiental Saúde Ambiental Gestão Ambiental

Robótica Educacional

Robôs Fixos Robôs Móveis

DADOS COMPLEMENTARES

a) Dentre os participantes, existe algum estudante que exija cuidados especiais quanto:

() Saúde

() Uso de medicamento sistemático

() Alimentação

b) Não serão aceitas substituições de nomes de participantes de projetos após a inscrição.

Declaramos que este trabalho foi selecionado para participar da V FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIA E CULTURA.

Aluno Coordenador

Assinatura

Orientador

Assinatura

Diretor da Unidade Escolar

Assinatura

V FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIAS E CULTURA DO MACIÇO DE BATURITÉ

Anexo III

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Título do Projeto: _____

Área de inscrição: _____

Autor(es): _____

Orientador: _____

Escola: _____

Data: ____/____/____

Recursos utilizados no projeto:

- | | | |
|---|-----|-----|
| 01. Laboratório próprio? | () | () |
| 02. Computador? | () | () |
| 03. Ambiente escolar? | () | () |
| 04. Teve assistência de cientista? | () | () |
| 05. Teve assistência de engenheiro? | () | () |
| 06. Teve assistência de professor? | () | () |
| 07. Teve assistência de adultos fora do ambiente escolar? | () | () |

MODELO DO RESUMO DE UM PROJETO CIENTÍFICO

O resumo do Projeto deverá ser digitado no editor de texto WORD em fonte "Arial 11", espaço simples.

Deverá incluir:

- Introdução;
- Metodologia;
- Resultados;
- Considerações Finais.

INTRODUÇÃO:

A caatinga se destaca por sua riqueza na diversidade vegetal a qual deve ser preservada em função do grande potencial alimentar e medicinal das frutas silvestres. Numa relação homem e ambiente está presente também a dependência onde o homem retira da natureza todos os recursos para a sobrevivência da humanidade. O desconhecimento sobre as espécies frutíferas nativas do Brasil é algo cultural, conforme mostra alguns levantamentos bibliográficos, mas que apresenta uma riqueza de nutrientes importantes para a dieta humana. Este estudo objetivou promover mudanças nos hábitos alimentares da população deste Município como forma de pensar políticas de preservação ambiental bem como alimentar e prevenir várias patologias humanas.

METODOLOGIA:

No desenvolvimento deste projeto, de forma interdisciplinar, alunos e professores se sensibilizam para pensar e tomar iniciativas de preservação do meio ambiente, especialmente o bioma em estudo. Para a execução do projeto, inicialmente foi realizado um levantamento da diversidade de frutas silvestres através de formulário, e posteriormente um mapeamento na região de Trairi, sendo estas coletadas conforme o período de safra, acondicionadas e posteriormente fabricadas algumas iguarias. Conforme o levantamento bibliográfico quanto à taxonomia, foram ainda pesquisados o princípio ativo de cada uma para descobrir o seu potencial medicinal. Conforme o cronograma de ações, esta etapa culminará com a produção de Herbário e um Atlas de botânica escolar que servirá para o acervo de pesquisa de alunos.

RESULTADOS:

Neste levantamento preliminar, foram identificadas taxonomicamente 20 espécies de frutas, distribuídas em 18 ordens e 16 famílias. Destas, todas são utilizadas na alimentação humana, 13 possuem aplicabilidade medicinal e todas contribuem de forma significativa na preservação deste importante bioma: a caatinga. A produção de iguarias como doces, bolos, sucos, sorvetes, sucos são as formas mais comuns no processo de industrialização como forma de inserção a práticas econômica e ecologicamente correta.

CONSIDERAÇÕES FINAIS:

Os recursos naturais da caatinga possuem um grande potencial ambiental e econômico, desde que aja um manejo ecologicamente correto, atendendo não só os anseios da população, mas, sobretudo, práticas de preservação do Meio Ambiente. O projeto de preservação das frutas silvestres da caatinga, neste estudo preliminar mapeou 20 espécies das árvores frutíferas nativas ou adaptadas no semi-árido, distribuídas em 18 ordens e 16 famílias. Das espécies identificadas 13 possuem aplicação medicinal, 20 são utilizadas na alimentação humana e todas contribuem significativamente na preservação ambiental do bioma caatinga.

Palavras-chave: Preservação – Caatinga – Alimento – Aplicação medicinal.

V FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIAS E CULTURA DO MACIÇO DE BATURITÉ

Anexo V

TERMO DE RESPONSABILIDADE

Eu, _____
portador do CPF _____, **RG** _____, **responsável legal**
pelo(a) aluno(a) _____
matrícula nº _____ **da Escola** _____

AUTORIZO sua participação na V FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIAS E CULTURA DO MACIÇO DE BATURITÉ.

Declaro estar ciente das atividades previstas neste evento educacional e que meu (minha) _____ terá que se dedicar exclusivamente à apresentação do seu trabalho.

_____, _____ **de novembro de 2013.**

Assinatura do(a) responsável

V FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIAS E CULTURA DO MACIÇO DE BATURITÉ

Anexo VI

MODELO DO BANNER

T ^ TULO

**ALUNOS AUTORES
PROFESSOR ORIENTADOR**

INTRODUÇÃO

METODOLOGIA

RESULTADOS

**FIGURA/
FOTO**

**FIGURA/
FOTO**

**FIGURA/
FOTO**

**FIGURA/
FOTO**

GRÁFICO

TABELA

GRÁFICO

TABELA

CONSIDERAÇÕES FINAIS

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

CONTATO