



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ – UECE
CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA – CCT
CURSOS DE GEOGRAFIA**

**FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS: MEIO AMBIENTE
URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**

EDITAL

MAIO/2022

EDITAL Nº 04/2022 - REITORIA

SELEÇÃO EXTERNA DE PROPOSTAS DE PROJETOS CIENTÍFICOS EM DIVERSAS ÁREAS DO CONHECIMENTO DAS ESCOLAS PÚBLICAS E PRIVADAS MUNICIPAIS DE FORTALEZA PARA A IV FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS: MEIO AMBIENTE URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL, CONFORME O EDITAL CNPQ, CHAMADA CNPQ/MCTI, EDITAL Nº 10/2021, DE 20/08/2021.

O Reitor da Universidade Estadual do Ceará (UECE), Prof. Me. Hidelbrando dos Santos Soares, no uso de suas atribuições legais e estatutárias, torna pública a presente chamada para disciplinar os requisitos, procedimentos e o funcionamento da seleção externa de propostas de projetos para a **IV FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS: MEIO AMBIENTE URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**

1. DO objeto

O presente edital tem por objeto a seleção de projetos científicos em diversas áreas do conhecimento desenvolvidos nas escolas públicas e privadas municipais de Fortaleza para a **IV FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS: MEIO AMBIENTE URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**. A Feira é uma ação pedagógica desenvolvida pela Universidade Estadual do Ceará, em conjunto com o Centro de Ciência e Tecnologia (CCT), vinculada ao Curso de Geografia em parceria com o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPq, chamada CNPq/MCTI, Edital Nº 10/2021

2. DA Feira

2.1 Os alunos vivenciam através das Feiras e Mostras Científicas uma Iniciação Científica, denominada Junior (MEC, 2006). As Feiras tem como objetivo propiciar a motivação ao conhecimento em inovação, ciência e tecnologia e cultura, associando a investigação científica nas diferentes áreas do conhecimento e despertar para a realidade do semiárido. São eventos em que os alunos são responsáveis pela comunicação de projetos planejados e executados por eles durante o ano letivo. Para contribuir com o desenvolvimento das pesquisas nas Escolas de Educação Básica, públicas e privadas, a Universidade Estadual do Ceará, através do Curso de Geografia, propõe o projeto da IV Feira de Ciências e Mostras Científicas com a temática: Meio Ambiente Urbano e Desenvolvimento Sustentável. Buscando fortalecer a iniciativa em conjunto com as Escolas e a Universidade, pois são vários os segmentos de ensino, pesquisa e extensão, da UECE que participam do processo de ensino e aprendizagem nas Escolas do município de Fortaleza, através dos Programas PARFOR, PET, PIBID, RP, Iniciação Científica, Projetos de Extensão, que funcionam como agentes motivadores ao desenvolvimento da Ciência na Educação Básica.

2.2 Objetivos Gerais

I- Promover uma feira de ciências e mostra científica como ferramenta de socialização de ideias que desperte o interesse científico, crítico e criativo para desenvolvimento sustentável e consciente dos alunos.

II- Formar e manter diálogo entre a Universidade, segmentos da sociedade e as Escolas públicas municipais, estaduais e privadas do município de Fortaleza como meio de criar um elo entre os setores de ensino;

III- Buscar estimular o conhecimento, a troca de informações, ideias e experiências;

IV- Contribuir com a formação dos alunos em conteúdo e na aplicação das práticas educativas inovadoras na condução das pesquisas numa perspectiva de integração natureza e sociedade;

V- Incentivar a participação dos alunos e professores em eventos científicos desta natureza.

2.3 Objetivos Específicos

I- Propor a troca de conhecimentos, entre professores, alunos e a comunidade através de apresentações de trabalhos científicos;

II- Motivar os professores e alunos das escolas públicas do município de Fortaleza;

III- Despertar nos alunos o interesse pela ciência;

IV- Incentivar os alunos a desenvolver pesquisa, buscando ativar o despertar e o interesse pela ciência.

3. Dados de Identificação

3.1 Da entidade promotora do evento

Universidade Estadual do Ceará (UECE), com sede na Av. Dr. Silas Munguba, 1700 – Campus do Itaperi/Fortaleza – CE, 60.714.903, inscrita no CNPJ sob o nº 07.885.809/0001-97, end. Eletrônico <http://www.uece.br>

3.2 Da entidade Parceira

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPq, órgão ligado ao Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações para o incentivo à pesquisa no Brasil.

3.3 Comissão de elaboração e Organização

A comissão de elaboração e coordenação da **IV FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS: MEIO AMBIENTE URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL** é composta pelos seguintes professores:

Prof^a. Cleire Lima da Costa Falcão (Coordenadora do Projeto)

Prof^a. Maria Palmira de Mesquita

Profa. Débora Marques da Silva

Profa. Luciana Maciel Barbosa

Prof. Sullivan Pereira Dantas

Prof. Pedro Victor Lopes do Nascimento

4. Das Responsabilidades

4.1 UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ – UECE

É de responsabilidade da Universidade Estadual do Ceará – Campus Itaperi, por meio da comissão de Elaboração e Coordenação a elaboração do edital **IV Feira de Ciências e**

Mostras Científicas, bem como o planejamento orçamentário e financeiro para a realização desse evento científico.

4.2 Comissão de Elaboração e Coordenação: Através do Curso de Geografia teremos o apoio do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) para realização/apoio da IV Feira de Ciências e Mostras Científicas, bem como o planejamento orçamentário e financeiro para a realização desse evento científico. Sendo de responsabilidade da comissão de Elaboração e Coordenação:

I- Organizar a programação do evento pedagógico, o cronograma, logística, a divulgação dos resultados, a certificação dos trabalhos a emissão de convites para as pessoas que vão prestigiar o evento.

II- Providenciar o local das apresentações dos trabalhos;

III- Providenciar as camisas e os crachás para os participantes;

IV- Acompanhar e orientar as escolas em todas as atividades inerentes ao evento;

V- Apoiar a equipe na realização de todas as atividades programadas no dia do evento;

VI- Apoiar na organização e na articulação para estimular a participação de estudantes acadêmicos universitários;

VII- Acompanhar e orientar as escolas em todas as atividades inerentes à realização do evento;

VIII- Organizar o cronograma de apresentações;

IV- Premiar as equipes.

5. Descrição Geral do Projeto

O Projeto **IV FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ (UECE)**, intitulado: **MEIO AMBIENTE URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**, tem como objetivo propiciar a motivação ao conhecimento em relação ao meio ambiente, através da inovação, ciência e tecnologia e cultura, associando a investigação científica nas diferentes áreas do conhecimento.

5.1. Público Alvo

Poderão participar do processo seletivo trabalhos de pesquisa desenvolvidos por estudantes e professores do Ensino Fundamental II (do 9º ano) e trabalhos de pesquisa desenvolvidos por estudantes do Ensino Médio (1º e 2º) das Escolas públicas e privadas do município de Fortaleza

5.2 Dos Projetos Científicos participantes

Poderão participar todas as escolas das redes Estadual e Municipal (Escolas regulares, Escolas Diferenciadas Indígenas, Escolas de Educação profissional) e privadas do município de Fortaleza, representadas por trabalhos relacionados às categorias propostas neste Edital na abrangência Municipal – Fortaleza.

5.3 Dos critérios de participação/Escola e orientação dos Projetos Científicos

I. A Escola poderá apresentar projetos inéditos ou que já tenham sido apresentados ou venham a ser apresentados em outras feiras;

II. O trabalho deverá ter sido desenvolvido pelo professor orientador e os alunos envolvidos no projeto em uma das turmas em que ele se encontra lotado no ano letivo de 2022, no entanto ele deverá selecionar uma dupla de estudantes para representar a turma.

III. Todos os projetos deverão ter na equipe a participação de um professor orientador efetivo ou temporário;

- IV. Além do professor orientador a equipe poderá incluir bolsistas que estejam em atividades de estágio ou supervisão do professor orientador;
- V. Um professor orientador poderá orientar até 2 (dois) projetos.
- VI. O (a) professor (a) orientador (a) - efetivo ou temporário - do projeto deve estar lotado e no pleno exercício de sua profissão na Escola.
- VII. Os integrantes dos referidos grupos devem pertencer ao mesmo nível de ensino.
- VIII. Os projetos deverão se enquadrar nos critérios descritos no 4.3. Caso o projeto não se enquadre na categoria escolhida pelo grupo o mesmo poderá ser reagrupado na categoria correspondente (item 4.3), conforme entendimento da comissão.
- IX. Não há limites de projetos por escolas para apreciação da comissão julgadora.
- X. Será criado um site do evento para divulgação das informações, constando as Escolas inscritas, os alunos participantes e os projetos. Os vídeos ficarão disponíveis no site e a disposição para visualização.

5.4 Das Áreas e Categorias para o Processo de Seleção

A IV FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ (UECE), intitulada: MEIO AMBIENTE URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL.

Contará com 5(cinco) categorias:

I. Projetos de Ciências da Vida – reúne estudos relacionados com os organismos vivos, como as plantas, animais e seres humanos e questões relacionadas, as áreas de estudo.

II. Projetos de Ciências Ambientais e de Biotecnologia - Ciências ambientais reúnem ciências físicas, biológicas e da informação para o estudo do ambiente e soluções para problemas ambientais. Integram ciências sociais para compreender as relações humanas, percepções e políticas em relação ao ambiente. A Biotecnologia engloba conhecimentos das áreas de microbiologia, genética, bioquímica, biologia molecular, química e informática, utiliza a aplicação do conhecimento de sistemas para criar um produto ou para fornecer esclarecimento nos seguintes campos: desenvolvimento de colheitas, ciência animal e microbiologia.

III. Projetos de Ciências Humanas - estudo de processos históricos, sociais e antropológicos do ambiente que apresentem uma correlação da influência do homem nas mudanças ambientais, desastres naturais e sua atuação na prevenção de riscos, bem como sua capacidade de transformar os elementos da natureza em benefício do desenvolvimento da humanidade, podendo ser demonstrado através da linguagem das artes, práticas inovadoras na educação e na apresentação de produtos.

IV. Projetos de Ciências da Terra - Estudam os processos científicos relacionados ao planeta Terra. Aplicam conhecimentos de física, geografia, matemática, química e biologia de modo a construir conhecimento das principais áreas do sistema terra. Seus estudos buscam fornecer a solução para a escassez dos recursos naturais do planeta, procurando conciliar o avanço tecnológico com o desenvolvimento sustentável.

V. Projetos de Ciências Pura – envolve a matemática, física e química, com objetivo preliminar de considerar causa e efeito de algum processo ou atividade específica na natureza ou da intervenção do homem.

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

6. Dos Projetos Científicos Selecionados

A comissão científica avaliadora do evento composta por alunos da graduação, Pós-Graduação e/ou docentes da UECE, selecionará através da inscrição recebida no site da UECE, 50 (cinquenta) projetos, distribuídos nas 5(cinco) categorias. A referida comissão classificará 10 projetos de cada categoria. A seleção deverá seguir os critérios determinados neste edital.

7. Da Inscrição

7.1 Inscrição dos trabalhos: os projetos deverão ser inscritos de forma online, através do e-mail: feiradeciencias@uece.br inscrição dos trabalhos para a IV FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS.

7.2 Documentação necessária

7.2.1 Ficha de inscrição (VER ANEXO I e II)

7.2.2 Resumo do projeto científico (VER ANEXO III)

7.2.3 Vídeo (VER ANEXO IV)

7.3 Mais informações:

Universidade Estadual do Ceará- UECE

Curso de Geografia Campus Itaperi

Contatos: (85) 31019769

e-mail: feiradeciencias@uece.br

8. Prazos e datas importantes

Inscrição – 1ª fase

Forma de inscrição: A inscrição será realizada de forma on line, através do e-mail:

feiradeciencias@uece.br

Início das inscrições: 16 de junho de 2022

Término das inscrições: 16 de agosto de 2022

Documentos necessários na primeira fase: Ficha de inscrição e projetos, conforme indicados nos ANEXOS I e II, devidamente preenchidos.

Resultado validação das inscrições: até 19 de agosto de 2022

Obs: para a validação da inscrição irar ser considerada a verificação da documentação solicitada no presente edital, corresponde a inscrição da equipe e anuência da Direção da Escola e do professor Tutor.

Envio da documentação

2ª fase – envio do projeto e do vídeo (conforme ANEXOS III e IV)

Forma de envio do projeto e vídeo: enviar através do e-mail feiradeciencias@uece.br

Início do envio: 20 de agosto de 2022

Término de envio: 20 de setembro de 2022

Resultado validação documentos: 22 setembro

Obs: para a validação dos documentos irar ser considerado a verificação da documentação solicitada no presente edital.

Após a etapa de inscrição constituída da 1ª e 2ª fases, ocorrerá a seleção dos projetos:

Seleção da 1º fase

1º fase- consta na seleção de 10 projetos de cada categoria, a ser realizada por uma equipe de profissionais. Nesta etapa serão analisados o projeto e o vídeo enviado na fase de inscrição.

Período: 23 a 27 setembro

Resultado da 1ª fase: 28 de setembro de 2022
Envio da arte do banner: 29 setembro a 15 outubro

Seleção da 2ª fase

2ª fase – Após a conclusão da 1ª fase de seleção, os 10 projetos de cada área que foram selecionados, deverão apresentar de forma oral e presencial os resultados de sua pesquisa. A apresentação ocorrerá com a participação de dois alunos membros da equipe e de seu professor (a) orientador (a).

Data: dia 26 outubro

Horário: de 8 as 12 horas

Local: Universidade Estadual do Ceará – UECE

Avenida Dr. Silas Munguba, 1700 - Campus do Itaperi, Fortaleza - CE, 60740-000

Divulgação resultado final das equipes vencedoras 5(cinco) categorias: 05 novembro.

Entrega dos Troféus e certificados:

Data: 10 novembro

Local: Universidade Estadual do Ceará – UECE

Avenida Dr. Silas Munguba, 1700 - Campus do Itaperi, Fortaleza - CE, 60740-000

9. Número de inscrições a serem contempladas

Inscrições ilimitada.

10. Benefício:

10.1. A escola dos alunos premiados receberá troféus.

10.2. Todos os participantes a partir da 2ª fase receberão certificados

10.3. Os participantes das equipes vencedoras receberão medalhas.

10.4. O(s) professor(es) tutor(es) receberá um certificado de 100 horas.

11. Período de seleção dos trabalhos:

I - **1ª fase** – corresponde o envio do material escrito (pesquisa realizada ou projeto desenvolvido), acompanhado de um vídeo de curta duração, o qual explicitará o conteúdo da pesquisa. Serão classificados 10 trabalhos de cada categoria.

II - **2ª fase** – corresponde a fase de apresentação oral dos trabalhos selecionados na 1ª fase.

11.1 Critérios de avaliação dos projetos

I. Serão selecionados projetos que contenham relevância científica, tecnológica, cultural, ambiental e social, relacionados à temática do presente Edital: Meio Ambiente Urbano e Desenvolvimento Sustentável.

II. Os projetos deverão estar de acordo com as normas definidas pela Comissão Científica e mencionadas no item 4,2.

11.2 Da avaliação Virtual – Resumos e a Mídia – 1º Fase

Cada projeto será avaliado por uma comissão formada por 1(um) docentes e 2(dois)discentes da Universidade Estadual do Ceará, da sua respectiva área, analisando o resumo do trabalho e a mídia (vídeo) entregue, obedecendo os seguintes critérios:

a) Relação com o tema do evento - (0-10 pontos);

b) Criatividade e inovação - (0-10 pontos);

c) Conhecimento científico teórico do problema abordado - (0-10 pontos);

d) Metodologia científica - (0-10 pontos);

e) Profundidade da pesquisa - (0-10 pontos);

- f) Relevância social e ambiental - (0-10 pontos);
- g) Caráter investigatório - (0-10 pontos);
- h) Adequação ao nível escolar dos expositores - (0-10 pontos).
- i) Mídia- apresentação da pesquisa/projeto – (0-10 pontos)
- j) Mídia- Coerência com o resumo – (0-10 pontos)

11.3 Da avaliação presencial – 2º fase

É permitida a ornamentação dos estandes com um atrativo a mais para os visitantes, no entanto, sem interferência nos critérios de avaliação. A desenvoltura oral na defesa do trabalho utilizando o banner e o caderno de campo/pesquisa, será a análise principal dessa avaliação. A intenção deste processo é adequar sua forma avaliativa aos critérios dos principais eventos científicos nacionais e internacionais.

Cada projeto a ser avaliado por 03 (três) avaliadores da sua respectiva área, identificados com crachá de avaliador com a logo do evento.

O grupo de avaliadores será composto por professores, pesquisadores e profissionais ligados as universidades 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 apresentando o projeto aos visitantes. A ausência no estande poderá ocasionar a eliminação da equipe. A avaliação dos projetos ocorrerá no dia 26 de outubro de 2022, de acordo com os horários definido: 8 às 11hs.

11.4 Para apresentação Oral - 2ª fase

11.4.1. A Coordenação do evento disponibilizará uma camisa para os alunos (2) integrantes da equipe e para o professor (a) tutor (a), sendo obrigatório o uso da mesma, visando à identificação dos membros da equipe.

11.4.2. A Coordenação do evento disponibilizará um banner para cada equipe, sugerimos:
a) por uma questão de estética visual e economia de espaço dos banners, sugere-se que os mesmos tenham dimensão de 1,00m x 1,20m;

b) as informações dispostas nos sejam colocadas em forma de tópicos, gráficos ou esquemas que possam servir de referências para as explanações dos expositores,

c) não produzir banners com demasiadas informações escritas ou excessivo número de fotografias. Os detalhamentos devem ser explicados pelos estudantes durante a exposição do trabalho;

11.4.3. Poderão ser utilizados para as apresentações materiais e equipamentos como computadores, projetores, maquetes, pôsteres e quaisquer outros que a equipe achar necessário, desde que estejam de acordo com os regulamentos do evento.

11.4.4. Para cada grupo será disponibilizado somente 1 (uma) mesa em polietileno (tampa de 0,80x 1,00 m), na qual deverá ser organizados os seus equipamentos.

11.4.5. Durante a apresentação, além dos banners e aparatos, os grupos devem apresentar o Plano de Pesquisa ou Relatório e o/ou Diário de Pesquisa (diário de bordo).

11.4.6. Durante a exposição, a equipe deverá manter todos os integrantes no stand para apresentar o projeto para os visitantes. É obrigatória à presença do (a) professor (a) tutor (a).

11.5. Critérios de avaliação presencial

11.5.1 Para a 2º fase, os 10 (dez) projetos selecionados na 1ª fase serão apresentados de forma oral e presencial. Cada projeto será avaliado por uma comissão 03 (três) formada por docentes e discentes da Universidade Estadual do Ceará e de outras Instituições de

Ensino Superior e profissionais da área de Ensino e Pesquisa, obedecendo aos critérios já estabelecidos anteriormente e acrescentando:

- i) Conhecimento científico do problema abordado - (0-10 pontos);
- j) Clareza e objetividade na apresentação do trabalho - (0-10 pontos);
- l) Desempenho dos expositores durante a apresentação do projeto - (0-10 pontos).

11.5.2 Da apresentação oral

A apresentação deve ser de forma clara e objetiva, obedecendo ao método científico, e utilizando, como recursos principais, os elementos do banner e do caderno de campo/pesquisa. Cada equipe dispõe de até 10 minutos, que devem ser distribuídos/administrados de forma que tenha tempo para a sua explanação e para as possíveis perguntas e considerações do avaliador.

11.5.3 Do caderno de campo ou de pesquisa:

Neste documento, o(s) alunos devem ter registrado as etapas que realizou para desenvolver o projeto, relatando todos os fatos e as datas respectivas. Caso seja continuação do projeto, o caderno de campo deve abranger o período, relativo a todo o desenvolvimento do projeto. O mesmo não deverá ser digitado, apenas manuscrito, mas caso tenha sido feito a sua digitação ou a sua cópia, é obrigatório a apresentação do caderno de campo original.

O caderno deverá conter:

- a) Registro detalhado e preciso dos fatos, dos passos, das descobertas, das novas indagações;
- b) Registro do(s) estudante(s) e professor(es) orientador(es) 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 as pessoas fontes;
- g) Referências.

O caderno de campo/pesquisa não faz parte dos documentos de inscrição, devendo o mesmo permanecer no expositor durante o período de avaliação e de visitação do evento.

Recomendamos que o Caderno de Campo/pesquisa tenha a assinatura cotidiana do orientador, sendo numerado e datado para demonstrar a originalidade e a rotina de encontro e de desenvolvimento da pesquisa/projeto.

(* **Importante:** caso o caderno de campo/pesquisa seja passado a limpo ou estilizado, o original deve estar presente na apresentação ao avaliador.

11.5.4 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:

- a) O banner deve ser confeccionado apenas depois que o trabalho tiver sido selecionado na 1ª fase.
- b) Tamanho do banner: largura: 090m; Altura: de 0,90m até 1,20m (no máximo).
- c) O texto do banner: deve ser legível a uma distância de pelo menos 1m.
- d) Horário das seções de apresentação do banner: Turno: manhã, dia 26 de outubro

11.6 Critérios da avaliação presencial

- a) Criatividade e inovação
- b) Conhecimento científico do problema abordado
- c) metodologia científica
- d) Clareza e objetividade na apresentação do trabalho
- e) Banner
- f) Caderno de Campo

12. Classificação e premiação dos projetos

12.1 Serão selecionados 5(cinco) melhores projetos que atingirem as maiores pontuações, em cada categoria, e de acordo com a média de sua pontuação total.

12.1.1. Da classificação

Os 5 (cinco) projetos selecionados, serão classificados em primeiro, segundo, terceiro, quarto e quinto lugares.

12.2 da premiação dos Projetos

12.2.1 As escolas dos alunos premiados receberão troféus, sendo estas as primeiras classificadas em cada CATEGORIA, no total de cinco.

12.2.2. Os (as) alunos (as) vencedores de cada CATEGORIA, receberão medalhas, juntamente com o professor orientador.

12.2.3 todos os participantes (alunos, professores e Escola) da 2º fase receberão certificados de participação.

12.2.4 O professor tutor receberá um certificado de 100 horas.

13. Observações adicionais

13.1. O professor deverá assumir o compromisso de atender a proposta do projeto em curso, em forma do conteúdo estipulado e do horário por ele aceito.

13.2. É de responsabilidade da Escola o transporte, consentimentos dos pais ou responsáveis para os alunos menores de 18 anos (conforme anexo II) e medida de segurança dos alunos envolvidos no projeto.

14. Os casos omissos sob AVALIAÇÃO, JULGAMENTO E CLASSIFICAÇÃO serão resolvidos pela Comissão Coordenadora da IV FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS: MEIO AMBIENTE URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL em conformidade ao Edital do CNPq/10/2021

Fortaleza, 20 de maio de 2022

Prof. Me. Hidelbrando dos Santos Soares
REITOR DA UECE

ANEXO I – Ficha de Inscrição	
EDITAL 04/2022 Coordenação de Geografia - IV FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS: MEIO AMBIENTE URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL em parceria com o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPq Edital Nº 10/2021.	
Nome da Escola:	
Endereço:	
Telefone fixo:	Celular:
Diretor (a)	
E-mail:	
Professor (a) tutor (a)	
Telefone fixo:	Celular:
E-mail:	
PARTICIPAÇÃO NA ÁREA DE CONHECIMENTO: (assinalar a área de interesse)	
<input type="checkbox"/> Projetos de Ciências da Vida	
<input type="checkbox"/> Projetos de Ciências Ambientais e de Biotecnologia	
<input type="checkbox"/> Projetos de Ciências Humanas	
<input type="checkbox"/> Projetos de Ciências da Terra	
<input type="checkbox"/> Projetos de Ciências Pura	
Título do Projeto	
RELAÇÃO DOS ALUNOS ENVOLVIDOS NO PROJETO (máximo de 5)	
TERMO DE ASSINATURA E CONCORDÂNCIA COM AS NORMAS DO EDITAL, INCLUSIVE COM A DIVULGAÇÃO DO VIDEO	
Fortaleza, de de 2022	
Nome do Diretor (acima)	Assinatura (acima)
Nome do professor (acima)	Assinatura (acima)

ANEXO II

TERMO DE RESPONSABILIDADE

Eu, _____

Portador do CPF _____, RG _____,

Responsável legal pelo (a) estudante _____, da
escola Municipal _____,

AUTORIZO sua participação na IV FEIRA DE CIÊNCIAS E MOSTRAS CIENTÍFICAS: MEIO AMBIENTE URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL. Declaro estar ciente das atividades previstas neste evento pedagógico e que _____ meu _____ (minha)

_____ terá que se dedicar exclusivamente à apresentação do seu trabalho sob a responsabilidade do(a) _____ professor(a) _____ Orientador(a)

_____ durante a participação do evento em Fortaleza, respeitando as normas e critérios de segurança e conduta prevista no Edital da Feira de Ciência e Mostras Científicas: Meio Ambiente Urbano e Desenvolvimento Sustentável.

Fortaleza, ____ de _____ de 2022.

Assinatura do(a) Responsável pelo(a) Estudante.

Assinatura do(a) Professor(a) Orientador.

Assinatura do(a) Diretor(a) da Escola.

ANEXO III

Orientação para o Projeto

PROJETO

- Os projetos conterão no mínimo três (3) e, no máximo dez (10) páginas, o arquivo deverá ser enviado em formato PDF;

- O texto deverá ser organizado no formato para folha de papel A4 (210 x 297 mm), respeitando a Fonte Times New Roman com margens superior e esquerda de 30mm e inferior e direita com 20mm, e deve obedecer a sequência: Título, Autores, informações dos autores, Introdução, material e métodos, Resultados finais ou preliminares e Discussão, Conclusões, Agradecimentos e Referências. Estes itens deverão ser grafados em negrito e centralizados, com os textos justificados e separados por um espaço;

- O Título deverá ser inscrito em letras maiúsculas, centralizado e em negrito (fonte Time New Roman, tamanho 12, espaçamento simples entre linhas). Deve-se deixar um espaço e acrescentar, em seguida os autores.

- O(s) nome(s) dos autores deve ser escrito por extenso, em letras minúsculas, o(s) nomes completo(s) do(s) componente(s) da equipe de trabalho (Fonte Times New Roman, tamanho 12, espaçamento simples entre linhas primeiro autor deve estar sublinhado em itálico, espaçamento simples entre linhas);

- As qualificações tais como: escolaridade, instituição de origem, endereço e correio eletrônico, deverão ser apresentadas, imediatamente abaixo dos autores, com um espaço entre os autores e as mesmas. Utilizar chamada numérica crescente sobrescrita para indicação das informações dos respectivos autores. Estas devem ser inscritas na Fonte Times New Roman, tamanho 8 e centralizado;

- As tabelas, desenhos, figuras devem ser inseridos, logo após sua menção no texto e não devem ultrapassar a margem da página. As fotografias deverão ser inseridas como imagem, as legendas das figuras e tabelas deverão ser autoexplicativas e concisas.

- Os nomes científicos serão inscritos em Itálico. Quando presente no título o nome científico deverá ser digitado em letras minúsculas, só com a primeira letra maiúscula. Após mencionados pela primeira vez no texto, os nomes genéricos das especiais serão abreviados com um ponto após a primeira letra do gênero;

- As referências bibliográficas, devem ser normalizadas de acordo com as Normas da ABNT, listadas em ordem alfabética os sobrenomes dos autores, sem numeração. Não dever ser usados abreviações para títulos de revistas e periódicos.

ANEXO IV

ORIENTAÇÕES PARA O VIDEO

A apresentação em vídeo será indicada para todos os trabalhos selecionados para a 2ª fase. Segue as seguintes recomendações:

- Preparar um vídeo com o conteúdo do material a ser apresentado.
- O autor poderá produzir as imagens em forma de slide, produzido na tela do computador.
- Proceder a apresentação conforme a apresentação do artigo: Apresentar o título; o (s) autor (es); introduzir o leitor ao tema, deixar claro o objetivo; expressar a metodologia e apresentar os resultados e considerações finais.
- O vídeo deverá identificar o nome da pessoa que estiver apresentando.
- A duração do vídeo/slide não deverá exceder 7 minutos.

As informações são de responsabilidade exclusiva dos autores dos trabalhos. O vídeo/slide deverá apresentar a logomarca do evento.

Enviar o material EXCLUSIVAMENTE para o e-mail: feiradeciencias@uece.br
No envio do trabalho através do e-mail indicado, OBRIGATORIAMENTE deverá identificar o título e os autores, conforme identificados no original do trabalho enviado no período da inscrição.

O vídeo será postado na página do evento.