

**Ceará Faz Ciência 2018**  
**Tema: Ciência para a Redução das Desigualdades**

**Regulamento**

O presente regulamento trata das regras estabelecidas para participação no concurso Ceará Faz Ciência, do qual participam apenas equipes de alunos oriundos de escolas públicas municipais, estaduais e federais.

**1. Período**

O período para submissão dos projetos do Estado do Ceará será de 25/04/2018 a 17/08/2018. As submissões serão feitas, exclusivamente, através de preenchimento de formulário de inscrição on-line. Em hipótese alguma serão aceitas inscrições fora do período estabelecido.

**2. Tema**

O projeto deverá abordar o tema “Ciência para a Redução das Desigualdades” e estar relacionado a uma das seguintes áreas: Saúde, Educação, Segurança, Cidades, Agricultura, Recursos Hídricos, Energias Renováveis, Inclusão e Diversidade

**3. Categorias**

As equipes de alunos poderão disputar nas categorias ensino fundamental e ensino médio.

Ensino Fundamental: a equipe deverá ser formada por 02 (dois) alunos regularmente matriculados no Ensino Fundamental de instituições públicas, e um professor orientador, ligado à instituição de ensino a qual os alunos pertencem.

Ensino Médio/Técnico: a equipe deverá ser formada por 02 (dois) alunos regularmente matriculados no Ensino Médio/Técnico de instituições públicas, e um professor orientador, ligado à instituição de ensino a qual os alunos pertencem.

**4. Projeto**

O projeto deve ser fruto, necessariamente, de uma investigação ou descoberta de algo inovador. O projeto que for identificado como cópia ou reprodução de um estudo e/ou experiência já realizada será desclassificado.

Fica proibida toda e qualquer atividade que possa colocar em risco a integridade de pessoas, do espaço físico e/ou do patrimônio.

Os projetos a serem apresentados podem expor maquetes, protótipos e/ou qualquer outra forma de interação com o experimento. A aquisição do material é de total

responsabilidade dos autores do projeto.

A partir do momento em que o projeto inicial for entregue e aprovado para participar do Ceará Faz Ciência, não poderá sofrer alterações de conteúdo ou equipe.

## **5. Inscrições**

No formulário de inscrição, os autores devem apresentar o resumo do projeto (i), o problema que se propõe resolver (ii), o método aplicado (iii), a solução encontrada (iv) e as referências bibliográficas (v).

Além do formulário, o projeto deve ser enviado por meio de um vídeo de até 90 segundos que deve apresentar de forma resumida o **PROBLEMA** que se pretende resolver, o **MÉTODO** aplicado e a **PROPOSTA DE SOLUÇÃO**. O vídeo deverá ser publicado no YouTube e disponibilizado o link, através do formulário de inscrição.

A filmagem deve ser feita na horizontal (utilizando celular, máquina digital ou filmadora. Os arquivos deverão ter a extensão WMV, MOV, AVI, MPEG, FLV, 3GPP, H263, MP4, ou DV com tamanho até 50 MB.

## **6. Avaliação**

As avaliações dos projetos ocorrerão em duas etapas, quais sejam:

Primeira etapa (A): O material enviado pela internet será avaliado e selecionado pela Comissão Julgadora que observará os itens A1 (sintonia com o tema geral), A2 (clareza na apresentação), A3 (método aplicado) e A4 (relevância da proposta).

Segunda etapa (B): No evento, os projetos serão avaliados presencialmente pela Comissão Julgadora observando os itens B1 (exposição oral), B2 (organização), B3 (coerência), e B4 (preocupação com meio ambiente e humanidade).

A nota final será a soma dos pontos nos itens A e B, de acordo com os critérios descritos no item 6, totalizando no máximo 120 pontos.

## **7. Critérios**

ITEM	DESCRIÇÃO	NOTA MÁXIMA
A1	Sintonia com o tema geral (Ciência para a Redução das Desigualdades)	20
A2	Clareza na apresentação/objetividade	10
A3	Método aplicado	10
A4	Relevância da solução proposta	20
B1	Exposição oral dos autores	20
B2	Organização do estande	10

B3	Coerência entre o projeto e solução	10
B4	Preocupação com o meio ambiente e a humanidade	20

## **8. Seleção**

A Comissão Julgadora será constituída por profissionais com experiência em trabalhos científicos.

Serão escolhidos 20 projetos, sendo 12 (doze) projetos de estudantes do Ensino Médio/Técnico e 8 (oito) projetos de estudantes de Ensino Fundamental em cada uma das regiões do estado do Ceará.

Os projetos selecionados participarão da exposição Ceará Faz Ciência que acontecerá dias 21 e 22 de novembro, na Feira do Conhecimento, a ser realizada em Fortaleza, no Centro de Eventos do Ceará, das 9h às 20h.

A divulgação dos resultados está prevista para o dia 28/09/2018.

## **9. Apresentação**

Os projetos selecionados serão expostos na edição do Ceará Faz Ciência – Feiras e Mostras Científicas, dentro da programação da Feira do Conhecimento, no mês de novembro.

Cada equipe terá direito a um balcão de exposição com 1x1x0,50m de largura, três banquetas, um porta-banner e um ponto de energia. A área de exposição será coberta.

Os candidatos deverão estar no local com, no mínimo, 01 (uma) hora de antecedência para a montagem e organização do espaço.

É responsabilidade dos candidatos a guarda do material empregado nas apresentações. O espaço deve ser devolvido à organização do evento limpo e sem danos.

A equipe que se ausentar da exposição antes do encerramento das atividades será desclassificada.

Qualquer ato de indisciplina ou não cumprimento das determinações do presente regimento terá impacto na avaliação, sendo diminuída da nota 50 pontos pela Comissão Organizadora.

## **10. Premiação**

A Comissão Julgadora selecionará os projetos premiados em 1º, 2º e 3º lugar.

Como forma de incentivar a ampliação da pesquisa científica no ambiente escolar, todos os projetos selecionados receberão medalhas e certificados de participação.

Os projetos do ensino médio classificados em 1º lugar serão contemplados com o

ingresso para o programa de desenvolvimento de startups, Corredores Digitais e tablets. Os projetos do ensino fundamental classificados em 1º lugar receberão tablets.

Os 2º e os 3º colocados, do ensino médio e fundamental, receberão, respectivamente, kits científicos.

### **11. Disposições Gerais**

As questões que não estiverem previstas neste edital serão resolvidas pela Comissão Julgadora instituída pela Secitece. Casos omissos serão resolvidos pela Comissão Organizadora do evento.

### **12. Mais Informações**

Contato: Bruna Vasconcelos

Telefone: (85) 996756267

Email: [cearafazciencia@gmail.com](mailto:cearafazciencia@gmail.com)