

## **CONCURSO – “CIÊNCIA PARA TODOS”**

### **JUSTIFICATIVA**

A Secretaria da Educação do Estado de São Paulo em parceria com a Fundação Roberto Marinho/Canal Futura e Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo/FAPESP considerando a importância de inspirar os estudantes e seus professores a desenvolver processos pedagógicos com foco na investigação científica, institui o **Concurso de vídeo “Ciência para Todos”**.

Esses processos pedagógicos são variados e passam por várias etapas. É necessário estimular o aluno para que este observe o ambiente em seu entorno e produza perguntas a serem respondidas, ou seja, gere uma problematização. A partir daí orientá-lo a pesquisar sobre o tema e formular hipóteses coerentes para nortear uma busca por respostas. Essa busca pode ser por meio de experimentos, observações, entrevistas, cálculos dentre outras formas de pesquisa, de modo a gerar dados a serem analisados para que se chegue a uma conclusão da pergunta inicial.

### **OBJETIVOS**

#### **O Concurso tem por objetivos:**

Despertar no aluno da Rede de Educação Pública do Estado de São Paulo o olhar crítico e consciente dos problemas e desafios existentes em sua localidade e demais regiões;

Propor a intervenção e a busca pelo bem-estar e qualidade de vida de todos a partir da aplicação de seus conhecimentos para interpretar e compreender ideias, fenômenos e processos;

Documentar o processo de solução de problemas pelo uso de métodos e processos que caracterizem a produção de conhecimento científico;

Valorizar produções artísticas e culturais de alunos e alunas da rede pública paulista, centradas no Currículo, em diferentes linguagens e mídias;

### **PARTICIPANTES**

Podem participar deste concurso alunos e alunas frequentes na Rede Estadual Pública de Ensino de todas as Diretorias de Ensino: do Ensino Médio Regular e Integral e suas modalidades: Educação de Jovens e Adultos – EJA e CEEJA, classes prisionais, comunidades quilombola e indígena e Fundação Casa. Cada grupo de trabalho deverá ter um (a) professor (a) como tutor(a).

### **MODALIDADE**

Projeto de pesquisa apresentado por meio de um vídeo de até 7 (sete) minutos, gravado por celular, e um texto descritivo de até 1.000 (mil) caracteres.

## CONCURSO – “CIÊNCIA PARA TODOS”

### TEMAS

Dentro do eixo ‘Natureza e Sociedade’, são exemplos de campos de estudo a serem explorados:

- Questões ambientais (saneamento, conservação do meio ambiente, sustentabilidade, reciclagem, poluição);
- Prevenção e promoção da saúde;
- Mobilidade urbana;
- Produção industrial e agropecuária;
- Ciência e tecnologia;
- Questões sociais (convivência, diversidade, desigualdades, violência);
- Políticas públicas;
- Saúde;
- Alimentação;
- Linguagens

### CRITÉRIOS DE PARTICIPAÇÃO

- Poderão participar deste Concurso estudantes e professores da Rede de Educação Pública do Estado de São Paulo;
- A participação de alunos e alunas se dará por adesão da escola;
- O trabalho deverá ser realizado em grupo com **até 05 (cinco) alunos e 1 (um) professor tutor**;
- Cada grupo de estudantes deverá escolher um professor-tutor para orientar os trabalhos, sem o qual sua participação não poderá ser inscrita no concurso.
- Cada grupo de estudantes poderá submeter **apenas 1 (um) projeto**.
- Cada grupo (estudantes e o professor-tutor) poderá submeter **apenas 1 (um) projeto**.
- A inscrição online deverá ser feita pelo professor-tutor, que só poderá ser responsável por um único grupo/projeto.

### DESENVOLVIMENTO DO TRABALHO

- Para que os grupos interessados possam participar do **Concurso de vídeo “Ciência para Todos”**, os professores-tutores deverão primeiramente cadastrá-los na **Plataforma Prosas** pelo link [www.prosas.com.br](http://www.prosas.com.br). Na sequência, deverão fazer a inscrição no edital <https://prosas.com.br/editais/5809> conforme passo-a-passo no **Anexo 1**.
- Os estudantes e professores inscritos deverão ter como ponto de partida e inspiração a série de audiovisuais educativos **CIÊNCIA PARA TODOS**, que pode ser utilizada como referência de formato, áreas temáticas, processos de investigação e tipologia de problemas que a ciência pode resolver para o benefício de todos. Os episódios da série podem ser acessados em <http://www.futuraplay.org/serie/ciencia-para-todos/>.
- Logo após, deverão elaborar um texto de até 1.000 (mil) caracteres descrevendo o projeto;

## CONCURSO – “CIÊNCIA PARA TODOS”

- Os estudantes deverão documentar sua experiência num vídeo de curta duração (até 7 minutos), registrando a identificação do problema e o passo-a-passo do estudo e/ou intervenção para sua solução. A criação/produção do vídeo de curta duração deverá ser inédita.
- Após a finalização do trabalho, os professores-tutores deverão acessar novamente a **Plataforma Prosas** <https://prosas.com.br/editais/5809> para preencher os campos destinados à sinopse e link do vídeo produzido, assim como anexar as autorizações solicitadas, em arquivo único.

### APRESENTAÇÃO DO TRABALHO

- O vídeo produzido deverá ter duração de até 7 (sete) minutos, ser gravado por celular;
- O vídeo e o texto de até 1.000 (mil) caracteres sobre o projeto deverão ser enviados para **Plataforma Prosas** no link <https://prosas.com.br/editais/5809>.
- Todos os vídeos e textos serão recebidos de forma confidencial e assim serão tratados até a data de divulgação dos resultados.

### PROCEDIMENTOS E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

- Análise do vídeo e texto encaminhados pelos realizadores, assim como as autorizações;
- Os projetos que atenderem a todos os quesitos serão direcionados ao processo de avaliação. Aqueles que não atenderem aos critérios do concurso serão desclassificados;
- Os trabalhos que atenderem aos critérios definidos serão avaliados por uma banca de educadores e especialistas organizada e integrada por representantes da **FRM/CANAL FUTURA, FAPESP e SEDUC-SP**;
- Os vídeos e os textos apresentados, serão analisados pelos educadores e especialistas, de acordo com os seguintes critérios:
  - 1) Qualidade técnica do registro audiovisual;
  - 2) Clareza da proposta;
  - 3) Qualidade discursiva;
  - 4) Criatividade no uso dos recursos audiovisuais escolhidos (narração, imagens, entrevistas/depoimentos, efeitos sonoros e visuais etc).
- A banca irá selecionar 5 (cinco) vídeos vencedores, sendo que 1 (um) deles será considerado o grande vencedor.
- O resultado final será divulgado no dia **14 de novembro de 2019**.
- O grupo inscrito será responsável pelas informações fornecidas segundo este regulamento, confirmando total veracidade e assumindo inteira responsabilidade pelas mesmas. Fica claro e ajustado que, na hipótese de se perceber a falsidade de qualquer das declarações dadas pelo grupo, o mesmo poderá ser desclassificado do processo de seleção a qualquer tempo, sem que lhe seja devida qualquer explicação adicional ou indenização. Aos proponentes e/ou vencedores é vedada qualquer forma de comunicação pública dos materiais relacionados a este Concurso, inclusive dos materiais produzidos, sem prévia e expressa autorização e aprovação dos realizadores.

## CONCURSO – “CIÊNCIA PARA TODOS”

### DIREITOS AUTORAIS E DE IMAGEM

- É fundamental que todas as autorizações sejam assinadas pelos professores e estudantes maiores de idade. No caso de estudantes menores de idade, as referidas autorizações deverão ser assinadas por seus responsáveis, obrigatoriamente. Vide **Anexo 2**.
- Fica determinado que os realizadores deste Concurso **não** irão adquirir nenhum direito patrimonial de autor dos vídeos apresentados, cabendo-lhes, apenas, a exclusividade da edição preparada para exibição no **CANAL FUTURA**. Os participantes dos grupos são considerados os realizadores e titulares do vídeo, sendo-lhes facultado utilizar o material bruto para quaisquer outros fins.
- Os proponentes vencedores concedem à **FRM/ FUTURA, FAPESP e SEDUC-SP** licença de uso dos vídeos selecionados para fins de exibição no **CANAL FUTURA**, bem como utilização em suas ações e projetos institucionais, da forma que melhor lhes aprouver, pelo prazo legal de proteção da obra, não cabendo aos proponentes vencedores qualquer direito e/ou remuneração adicional, além do que já foi determinado no presente Edital.
- A fruição de qualquer material ou exibição dos vídeos selecionados no **CANAL FUTURA**, assim como qualquer forma de utilização destes conforme aqui descrito, pela **FAPESP e SEDUC-SP**, não gerarão aos realizadores deste Edital ou a terceiros a necessidade de obtenção de autorizações, tampouco de realização de pagamentos a terceiros, razão pela qual todos os materiais entregues pelos proponentes vencedores devem estar limpos de direitos de imagem e voz, direitos de autor e os que lhe são conexos, inclusive, mas sem se limitar aos direitos de colaboradores para a consecução dos resultados apresentados, direitos sobre músicas e demais obras utilizadas para consecução dos resultados apresentados.

### FASE ESCOLA

- No período de **14 de agosto a 11 de outubro de 2019** deverá ser feita a inscrição na Plataforma Prosas <https://prosas.com.br/editais/5809>;
- O trabalho deverá ser desenvolvido na escola no período de **14 de agosto a a 31 de outubro de 2019**.
- Os vídeos, textos e documentos deverão ser encaminhados para a banca por meio da Plataforma Prosas <https://prosas.com.br/editais/5809> de **01 a 31 de outubro de 2019** no mesmo campo em que foi feita a inscrição pelos participantes previamente.

### FASE FINAL

No período de **1º a 13 de novembro de de 2019** a totalidade dos vídeos de curta duração e textos será analisada pela banca composta por educadores e especialistas representantes da **FRM/FUTURA, FAPESP e SEDUC-SP** para seleção dos 5 (cinco) projetos vencedores e, dentre estes, o grande vencedor.

## CONCURSO – “CIÊNCIA PARA TODOS”

### PREMIAÇÃO

- Cada um dos 5 (cinco) grupos vencedores visitará um Centro de Pesquisa de sua escolha, dentre a lista de centros indicados pela **FAPESP**. Durante a visita, organizada pela **FAPESP**, estudantes e professores terão a oportunidade de apresentar seus trabalhos, de modo que possam receber feedback de cientistas e pesquisadores para possíveis aprimoramentos.
- Os cinco 5 (cinco) vídeos vencedores serão exibidos no programa jornalístico Conexão, em uma edição especial, com a participação de alguns vencedores do concurso e instituições parceiras.
- Além da visita ao Centro de Pesquisa, os integrantes do grupo (estudantes e professor) que apresentar o melhor vídeo, receberão um *tablet*, como premiação especial.
- Para exibição no **CANAL FUTURA**, será facultado ao Canal promover, em conjunto com o grupo proponente, pequenos ajustes e/ou edições no vídeo enviado, a fim de adequá-lo às normas técnicas. O **CANAL FUTURA** garante, desde já, que tais alterações não prejudicarão a originalidade do trabalho.

### CRONOGRAMA

FASE	PERÍODO	OBSERVAÇÕES
LANÇAMENTO DO CONCURSO	14/08	Campinas: Escola Culto a Ciência
DIVULGAÇÃO DO EDITAL E REGULAMENTO	14/08	<a href="http://www.educacao.sp.gov.br/">http://www.educacao.sp.gov.br/</a> <a href="http://www.escoladeformacao.sp.gov.br/cre">www.escoladeformacao.sp.gov.br/cre</a> Fundação Roberto Marinho/ Canal Futura <a href="http://www.fapesp.br">http://www.fapesp.br</a> Plataforma Prosas Imprensa
FASE ESCOLA: etapa 1	14/08 a 11/10	Inscrição na plataforma Prosas – <a href="https://prosas.com.br">https://prosas.com.br</a> (cadastro perfil) <a href="https://prosas.com.br/editais/5809">https://prosas.com.br/editais/5809</a> (inscrição edital)
FASE ESCOLA: etapa 2	15/08 a 31/10	Produção e seleção na Unidade Escolar
FASE ESCOLA: etapa 3	01 a 31/10	Encaminhamento do vídeo, texto e documentos pela Plataforma

## CONCURSO – “CIÊNCIA PARA TODOS”

FASE FINAL Seleção Fundação Roberto Marinho e SEDUC Seleção dos 5(cinco) projetos e o grande vencedor	01/11 a 13/11	A banca irá selecionar os projetos: pré-seleção por equipes técnicas e seleção final presencial ou a distância.
DIVULGAÇÃO DO VENCEDOR	14/11	<a href="http://www.educacao.sp.gov.br/">http://www.educacao.sp.gov.br/</a> <a href="http://www.escoladeformacao.sp.gov.br/cre">www.escoladeformacao.sp.gov.br/cre</a> Fundação Roberto Marinho/ Canal Futura <a href="http://www.fapesp.br">http://www.fapesp.br</a> Plataforma Prosas Imprensa
PREMIAÇÃO	18 a 30/11	Visita aos Centros de pesquisa da FAPESP
Exibição do Programa Conexão sobre o concurso Ciência para todos (FUTURA)	09 a 13/12	Ampla divulgação pelos parceiros realizadores

### CONDIÇÕES GERAIS

As decisões da comissão julgadora são soberanas e irrecorríveis. A comissão decidirá sobre casos omissos e questões não abordadas neste regulamento.

Dúvidas sobre o Concurso devem ser encaminhadas para [canalfutura@futura.org.br](mailto:canalfutura@futura.org.br) Questões sobre a utilização da plataforma, entrar em contato com Prosas através dos telefones (31) 3070-3400 / (31) 3070-3600 ou pelo e-mail [contato@prosas.com.br](mailto:contato@prosas.com.br).