



Ministério da Saúde

FIOCRUZ - PARANÁ
Instituto Carlos Chagas

EDITAL 01/2019 – FIOCRUZ - PARANÁ

INSTITUTO CARLOS CHAGAS

Ref.: Chamada CNPq/CAPES/MEC/MCTIC/SEPED Nº 25/2017

I Feira de Ciências: Saúde e Meio ambiente e Exposição cultural Mulheres na Ciência

REGULAMENTO

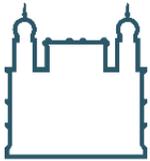
O Instituto Carlos Chagas (Fiocruz – Paraná) torna público o presente Edital para a I Feira de Ciências: Saúde e Meio Ambiente e Exposição cultural Mulheres na Ciência e convida os interessados a apresentarem propostas nos termos aqui estabelecidos.

I – OBJETO

Selecionar trabalhos para apresentação na I Feira de Ciências com o tema Saúde e Meio ambiente e Exposição Cultural Mulheres na Ciência que acontecerá no dia 25 de outubro de 2019 no Centro de Treinamento do Instituto de Tecnologia do Paraná (TECPAR).

II– OBJETIVO

Esta Feira de Ciências tem como objetivo promover o ensino, a prática científica no ambiente escolar, bem como despertar vocações científicas e/ou tecnológicas e identificar jovens talentosos que possam ser estimulados a seguirem carreiras científico-tecnológicas, e ao mesmo tempo, instigá-los a solucionar os problemas reais de suas comunidades. O objetivo principal é a mobilização das escolas públicas de Curitiba e região metropolitana em torno de temas e atividades de Ciências e Tecnologia, valorizando a criatividade, a atitude científica e inovação, contribuindo para a popularização da ciência através da construção de instrumentos científicos e tecnológicos e suas aplicações.



III - PARTICIPAÇÃO

A participação na I Feira de Ciências é aberta a todos os estudantes do ensino Fundamental e Médio de escolas públicas de Curitiba e região metropolitana.

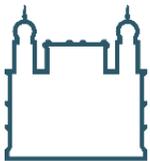
A participação da escola estará vinculada a inscrição de um trabalho na exposição cultural Mulheres na Ciência que acontecerá simultaneamente a I Feira de Ciências.

Segue abaixo algumas diretrizes a seguir:

- A escola deverá preencher o formulário de inscrição online informando o nome da escola, professor responsável e alunos, título e resumo do trabalho. Cada trabalho poderá possuir no mínimo 2 e máximo 4 alunos participando;
- Os trabalhos desenvolvidos poderão ser apresentados em formato livre, contando que não ultrapasse as dimensões da mesa a ser disponibilizada. Para a exposição será disponibilizada uma mesa com dimensões de 70 cm x 70 cm x 70 cm (comprimento x largura x altura);
- Os trabalhos expostos deverão ser desenvolvidos pelos alunos, com ajuda de profissionais na execução (serralheria e marcenaria) se necessários, sendo de vital importância a participação e acompanhamento dos alunos envolvidos em todo o processo de sua construção e acabamento.
- Poderão ser desenvolvidos experimentos inovadores ou reproduções encontradas em literatura didático-científica, na área de Ciências.
- É possibilitado aos participantes o uso de um banner ou cartaz alusivo ao projeto ou escola, desde que a equipe se responsabilize em fazer a fixação na parte frontal da mesa.
- Os trabalhos devem se enquadrar em uma das categorias abaixo:

1) CIÊNCIAS E TECNOLOGIA NA SAÚDE HUMANA:

Nosso meio ambiente é uma rica fonte das mais diferentes substâncias e organismos. Muitos medicamentos atualmente utilizados no tratamento de doenças têm sua origem na natureza. Animais e microrganismos também são utilizados para produção de



Ministério da Saúde

FIOCRUZ - PARANÁ
Instituto Carlos Chagas

medicamentos e vacinas. Como os recursos ambientais podem ser utilizados para melhorar a saúde humana?

2) PREVENÇÃO E CAUSA DE DOENÇAS:

O homem está constantemente transformando seu ambiente. Essas transformações geram consequências importantes para saúde de todos. Como podemos transformar nosso ambiente de forma consciente? Como podemos prevenir doenças, agravos e outros impactos que possam prejudicar a qualidade de vida e saúde dos seres vivos? As doenças podem ter diferentes origens. As plantas, animais, microrganismos e até mesmo minerais presentes no meio ambiente podem contribuir para o desenvolvimento ou mesmo ser a causa de uma doença humana. O comportamento inadequado dos seres humanos consigo, com o outro e com o meio ambiente também pode afetar a saúde individual e coletiva. Como isso pode acontecer?

Exposição cultural:

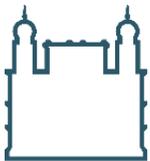
Cada escola participante da Feira de Ciências deve apresentar também pelo menos um trabalho que integre a exposição cultural *Mulheres na Ciência*, dentro de uma das seguintes categorias:

- fotografia;
- pintura;
- desenho;
- textos de até uma página.

Os trabalhos deverão ser digitalizados e enviados para o e-mail (extensaoicc@gmail.com) com as seguintes informações (Nome da escola, professor responsável, e-mail, telefone, título da obra, categoria, nome e série dos alunos) até o dia 14 de junho de 2019. E os trabalhos selecionados serão expostos durante o dia da Feira de Ciências em televisão ou projeção em tela.

IV – INSCRIÇÃO

O formulário de inscrição deve ser realizado online pelo link



Ministério da Saúde

FIOCRUZ - PARANÁ
Instituto Carlos Chagas

(<https://goo.gl/forms/bBxTVuL2KQeFOF5G3>) até o dia 14 de junho de 2019. As informações necessárias para a inscrição são:

- Nome da Escola;
- Professor(a) responsável;
- Nome dos alunos e série (2 a 4 alunos);
- Divisão (ensino fundamental I, ensino fundamental II e ensino médio);
- E-mail do professor(a) responsável;
- Telefone para contato (Whats);
- Título do trabalho;
- Descrição do trabalho (máximo de 500 palavras);
- Categoria;
- Link de vídeo (Opcional);
- Referências (Opcional).

V – CRITÉRIOS DE SELEÇÃO E AVALIAÇÃO DOS TRABALHOS DA I FEIRA DE CIÊNCIAS

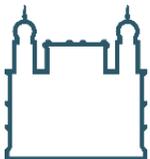
Os quesitos a serem avaliados no momento da seleção dos trabalhos e classificação são: conhecimento científico, criatividade, relevância social e/ou ambiental, interatividade, aspecto visual do trabalho e exposição oral do(s) aluno(s).

VI – COMISSÃO AVALIADORA

Os projetos expostos na I Feira de Ciências serão avaliados por cientistas do Instituto Carlos Chagas.

VIII - PREMIAÇÃO

Os trabalhos serão premiados com base no parecer da comissão avaliadora conforme especificado a seguir:



Ministério da Saúde

FIOCRUZ - PARANÁ
Instituto Carlos Chagas

- Premiação com certificado online e medalha para os trabalhos apresentados na Feira de Ciências.
- Premiação com certificado online para trabalhos da exposição cultural “Mulheres na ciência”;

Os resultados também serão divulgados no site do Instituto Carlos Chagas (<http://www.icc.fiocruz.br/feira-de-ciencias/>).

IX – CRONOGRAMA

Divulgação do edital – 24/04/2019

Inscrição – 24/04/2019 a 14/06/2019 (<https://goo.gl/forms/bBxTVuL2KQeFOF5G3>)

Homologação das inscrições – até dia 05/07/2019

Feira de Ciências (apresentação dos trabalhos) – 25/10/2019 (Local: Centro de Treinamentos – TECPAR, Rua Professor Algacyr Munhoz Mader, 3775 - Cidade Industrial, Curitiba)

Programação da Feira de Ciências (25/10/2019)

09:00 – Chegada dos alunos e montagem dos trabalhos.

09:30 – Abertura e apresentação dos trabalhos.

10:30 – Coffee break.

12:00 – Encerramento.

O evento terá mini-palestras e visitas guiadas ao Instituto Carlos Chagas.

Os casos omissos neste Regulamento serão dirimidos pela Comissão organizadora da I Feira de Ciências do Instituto Carlos Chagas.

Em caso de dúvidas entrar em contato por e-mail: extensaoicc@gmail.com

Curitiba, 24 de abril de 2019.

Dra Lysangela Ronalte Alves

Coordenadora da I Feira de Ciências do Instituto Carlos Chagas - Fiocruz