



DE 18 A 20 DE OUTUBRO DE 2016 PUCPR



1ª Feira de Ciências Júnior PUCPR







## I - DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Artigo 1º – Este regulamento estabelece as bases administrativas, jurídicas e técnicas para inscrição, participação, seleção e premiação do Concurso Acadêmico de Criação, doravante denominado 1ª Feira de Ciências Júnior da PUCPR, com sede e foro na Cidade de Curitiba, Estado do Paraná.

### II - CARACTERIZAÇÃO

Artigo 2º – O concurso 1ª Feira de Ciências Júnior da PUCPR é promoção da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PRPPG).

Artigo 3º – Este concurso tem como objetivo o estímulo ao desenvolvimento científico e tecnológico, ao trabalho em equipe, à criatividade, à resolução de problemas e à inovação. Está direcionado aos estudantes de ensino fundamental II, médio e técnico do município de Curitiba e Região Metropolitana e tem como tema principal "Sua ideia pode transformar a cidade".

Artigo 4º – Os trabalhos a serem submetidos ao concurso deverão ter aderência à temática Cidade em algum dos sub-temas:

- Cidades e Comunidade Sustentáveis, para tornar as cidades sustentáveis, seguras e resilientes.
- **Inovação e Infraestrutura**, propor construções com infraestrutura resiliente; promover a industrialização inclusiva e sustentável e o fomento à inovação.
- **Consumo responsável**, propor padrões de consumo e produção sustentáveis.
- **Combate às mudanças climáticas,** propor medidas para combater a mudança climática e seus impactos.
- **Energias renováveis,** propor energia barata, confiável, sustentável e renovável.
- Água limpa e saneamento, propor o manejo sustentável da água e saneamento para todos.

#### III - PARTICIPAÇÃO

Artigo 5º – A participação no concurso 1ª Feira de Ciências Júnior da PUCPR é aberta a todos os estudantes do ensino fundamental II, médio e técnico de instituições públicas e privadas de Curitiba e região metropolitana.



Artigo 6º – A participação deverá ser em grupo de até 5 estudantes e 1 professor do colégio/escola de origem, nas seguintes categorias:

- Ensino médio e técnico 1º ano: nesta categoria poderão concorrer apenas estudantes matriculados no 1º ano do ensino médio, em função da premiação ser bolsa de Iniciação Científica Júnior.
- Ensino médio e técnico livre: para os estudantes do ensino médio independente do ano de estudo.
- **Ensino fundamental II:** essa categoria visa estimular estudantes do ensino fundamental à pesquisa.

# IV - INSCRIÇÃO

Artigo 7º – A inscrição deverá ser realizada no site www.pucpr.br/feiradeciencias no período de 01/05 a 23/05/2016, até as 23h59min, enviando os seguintes documentos:

- a) O projeto escrito deve ser estruturado contendo de 04 a 10 páginas, em arquivo em PDF, com até 20Mb e contemplar os seguintes itens:
- Folha de rosto: título do projeto, nomes, e-mails, e telefones dos estudantes e professor, ano/série, escola/colégio, categoria de participação e sub-tema.
- Introdução (contextualização, proposta do projeto)
- Definição do público-alvo
- Definição dos benefícios (impactos da proposta)
- Detalhamento técnico (especificação das dimensões do protótipo)
- Anexo com imagens/ilustrações (se for o caso)
- Referências

b) Link do vídeo com até 2 minutos mostrando o estágio de desenvolvimento do protótipo publicado no Youtube ou similar. Este item é opcional;

c) Comprovante oficial de matrícula de todos os estudantes do grupo em PDF (em papel timbrado do colégio/escola e com assinatura).

### V – SELEÇÃO

Artigo 8º – Serão selecionados no mínimo 40 e no máximo 80 trabalhos, independentes da categoria de inscrição, os quais serão apresentados à comunidade







acadêmica no período do XXIV SEMIC - Seminário de Iniciação Científica (18 a 20 de outubro de 2016).

Artigo 9º – Os quesitos a serem avaliados no momento da seleção são: originalidade, criatividade, impactos na solução de problemas no sub-tema escolhido, viabilidade técnica, potencial para implementação, qualidade do projeto.

## VI - CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DOS TRABALHOS DURANTE A EXPOSIÇÃO

Artigo 10° – Os quesitos, para classificação de melhores trabalhos, expostos durante e evento do XXIV SEMIC, serão avaliados quanto: inovação, utilização de métodos científicos, originalidade, criatividade, impactos na solução de problemas no sub-tema escolhido, viabilidade técnica, potencial para implementação, qualidade da apresentação do projeto.

Artigo 11° – O projeto com característica de inovação pode ser um serviço, processo ou produto, de forma que mude/transforme a percepção da realidade, no contexto "Sua ideia pode transformar a cidade".

#### VII - COMISSÃO AVALIADORA

Artigo 12º – A exposição dos trabalhos na 1ª Feira de Ciências Júnior da PUCPR contará com a presença de 24 professores avaliadores, cada um avaliando 10 trabalhos. Cada trabalho será avaliado por 3 professores, ao longo dos 3 dias de evento.

## VIII - PREMIAÇÃO

Artigo 13° – Serão premiadas as 3 (três) categorias de trabalhos como a seguir:

- Categoria ensino médio e técnico 1º ano: Os 3 melhores trabalhos serão premiados com: 1 troféu para cada equipe; certificado de premiação para todos os estudantes e professores; 1 bolsa de Iniciação Científica Júnior, com duração de 12 meses, para cada estudante (5 bolsas CNPq e 10 bolsas PUCPR). Todos os demais estudantes receberão certificado de participação.

- Categoria ensino médio e técnico livre: Os 3 melhores trabalhos serão premiados com: 1 troféu para cada equipe; certificado de premiação para todos os estudantes e professores. Todos os demais estudantes inscritos nesta categoria receberão certificado de participação.
- Categoria ensino fundamental II: Os 3 melhores trabalhos serão premiados com: 1 troféu para cada equipe; certificado de premiação para todos os estudantes e professores. Os demais participantes desta categoria ganharão uma medalha de honra ao mérito e certificado de participação.

Artigo 14º – As decisões da comissão avaliadora são irrecorríveis.

#### IX - CRONOGRAMA

Artigo 15º – O cronograma de atividades para realização da 1ª Feira de Ciências Júnior da PUCPR se apresenta da seguinte forma:

ATIVIDADE	DATA
Lançamento do edital	1º de março/2016
Prazo para inscrição online no site do evento	1º a 23 de maio/2016
Prazo para seleção dos trabalhos inscritos	24 de maio a 20 de junho/2016
Divulgação dos trabalhos selecionados	30 de junho/2016
Reunião presencial com as equipes selecionadas	Data e local a confirmar (presença obrigatória)
Montagem dos trabalhos	17 de outubro/2016
Exposição na Feira de Ciências	18, 19 e 20 de outubro/2016 (presença obrigatória nos 3 dias do XXIV SEMIC)
Premiação Final	20 de outubro no encerramento do XXIV SEMIC (presença obrigatória)
Vigência da Bolsa PIBIC Júnior para a equipe premiada	Novembro de 2016 a outubro de 2017
Apresentação dos resultados das bolsas do PIBIC Jr	Outubro de 2017 (XXV SEMIC)







## XI - DISPOSIÇÕES GERAIS

Artigo 17° – Ao inscrever-se no Concurso 1ª Feira de Ciências Júnior da PUCPR, o proponente inscrito concorda sumaria e plenamente com o disposto neste Regulamento.

Artigo 17º – Os casos omissos neste Regulamento serão dirimidos pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação.

Em caso de dúvidas, entre em contato com: **feiradeciencias@pucpr.br** 

Curitiba, 1º de março de 2016.

Prof.ª Laura Beatriz Karam Coordenadora da 1ª Feira de Ciências Júnior da PUCPR

Prof.<sup>a</sup> Cleybe Hiole Vieira Coordenadora do XXIV SEMIC da PUCPR

Prof.ª Paula Cristina Trevilatto Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação