

***PROEX 17/2024***  
***CHAMADA INTERNA PARA***  
***CHAMADA PÚBLICA***  
***CNPq/MCTI/FNDCT***  
***Conecta e Capacita n°***  
***13/2024 - Programa Mais***  
***Ciência na Escola***



**INSTITUTO  
FEDERAL**  
Santa Catarina

**Reitor**

Maurício Gariba Júnior

**Pró-Reitor de Extensão e Relações Externas**

Valter Vander de Oliveira

**Diretora de Extensão**

Milena de Mesquita Brandão

**Coordenadora de Extensão**

Thais Cavalheiro Aureliano

**Coordenador de Divulgação da Extensão**

Lino Gabriel Nascimento dos Santos



## **SUMÁRIO**

<b>PROEX 17/2024 - CHAMADA INTERNA PARA CHAMADA PÚBLICA CNPQ/MCTI/FNDCT CONECTA E CAPACITA Nº 13/2024 - PROGRAMA MAIS CIÊNCIA NA ESCOLA</b>	<b>4</b>
1. Objetivo	4
2. Definições	4
3. Proponentes	5
4. Submissão da proposta de projeto institucional na chamada interna	5
5. Critérios de avaliação da chamada interna	7
6. Cronograma	7
7. Disposições finais	7
<b>ANEXO A - CARTA DE ANUÊNCIA DA CHEFIA</b>	<b>9</b>

## **PROEX 17/2024 - CHAMADA INTERNA PARA CHAMADA PÚBLICA CNPQ/MCTI/FNDCT CONECTA E CAPACITA N° 13/2024 - PROGRAMA MAIS CIÊNCIA NA ESCOLA**

Em consonância com o inciso IV, do artigo 7º, da Lei nº 11.892/2008 e com a Resolução CONSUP/IFSC nº 61/2016, o Reitor do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (IFSC), prof. Maurício Gariba Júnior, no uso de suas atribuições legais, torna público o processo de seleção de propostas de atividades de extensão, conforme as disposições deste edital.

A Chamada Pública CNPq/MCTI/FNDCT Conecta E Capacita N° 13/2024 - Programa Mais Ciência na Escola, disponível no link [http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p\\_p\\_id=resultadosportlet\\_WAR\\_resultados\\_cnpqportlet\\_INSTANCE\\_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12065](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/chamadas-publicas?p_p_id=resultadosportlet_WAR_resultados_cnpqportlet_INSTANCE_0ZaM&filtro=abertas&detalha=chamadaDivulgada&idDivulgacao=12065), tem como objetivo selecionar propostas de Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICTs) interessadas em constituir as redes estaduais do Programa Mais Ciência na Escola e implementar os laboratórios maker, mediante planos de atividades que contribuam com o letramento digital, bem como com a educação científica e tecnológica dos estudantes e professores da educação básica.

### **1. Objetivo**

1.1 Este edital tem por objetivo selecionar proposta institucional para representar o IFSC na [Chamada Pública CNPq/MCTI/FNDCT Conecta E Capacita N° 13/2024 - Programa Mais Ciência na Escola](#).

### **2. Definições**

2.1 Serão apresentadas aqui algumas definições trazidas na [Chamada Pública CNPq/MCTI/FNDCT Conecta E Capacita N° 13/2024 - Programa Mais Ciência na Escola](#), a serem consideradas na submissão desta chamada interna.

2.1.1 O Programa Mais Ciência na Escola tem a finalidade de disseminar o letramento digital e a educação científica na educação básica, por meio da implantação de laboratórios maker em escolas públicas, acompanhados de planos de atividades, formação de professores e bolsas para professores e estudantes nas escolas que conduzirão as atividades, promovendo a parceria entre escolas e instituições científicas, tecnológicas e de inovação com caráter de extensão. O Programa tem o objetivo de contribuir com o processo de fortalecimento da Educação em Tempo Integral, para oportunizar o desenvolvimento de competências e habilidades relacionadas a conhecimentos em ciência e tecnologia com abordagem STEAM (Ciência, Tecnologia, Engenharia, Artes e Matemática) com vistas à inclusão produtiva e ao fomento do uso pedagógico de tecnologias digitais nas escolas.

Assim, pretende-se promover a aprendizagem pela investigação e a experimentação científica voltadas à solução de problemas e estimular o interesse dos estudantes pelas carreiras científicas e tecnológicas. Para tanto, será incentivada a participação das escolas na organização de Clubes de Ciência e em atividades como Olimpíadas Científicas, Feiras de Ciência e Mostras Científicas, entre outras.

2.1.2 Entende-se por laboratório maker o espaço físico na escola composto por instrumentos e equipamentos, onde os(as) estudantes são orientados(as) a transformar ideias em projetos de pesquisa colaborativos, lúdicos, reflexivos e criativos, bem como atividades "mãos na massa" para fomentar o letramento digital e a educação científica pela experimentação.

### 3. Proponentes

3.1 Poderão submeter propostas pessoas servidoras do quadro efetivo permanente do IFSC e em cooperação técnica, desde que não estejam em gozo de qualquer tipo de licença e/ou afastamento, de acordo com o previsto na regulamentação vigente.

## 4. Submissão da proposta de projeto institucional na chamada interna

4.1 A submissão nesta chamada interna deve ser realizada via formulário eletrônico, disponível no link <https://forms.gle/6aTne9NYYL8AXv6y9> até às 16h00 do dia 22 de julho de 2024.

4.2 A proposta de Projeto Institucional deve ser submetida, conforme disposto no item 4.1 desta chamada interna, e deve atender às recomendações do item 7.6 da [Chamada Pública CNPq/MCTI/FNDCT Conecta E Capacita N° 13/2024 - Programa Mais Ciência na Escola](#), ou seja, devem conter obrigatoriamente:

4.2.1 Espaço físico: indicação do espaço físico e mobiliário disponibilizado para implementação do laboratório maker em cada escola, informando se há adaptações ou recursos para promover a acessibilidade;

4.2.2 Proposta de laboratório: indicação da proposta de laboratório com a descrição dos equipamentos que serão adquiridos para cada escola (Anexo II) e linhas temáticas que serão trabalhadas (Anexo VI);

4.2.3 Plano de Atividades e parcerias: planejamento das atividades que serão desenvolvidas no projeto, considerando oferta de letramento digital de forma estruturante no projeto, ações de educação científica, perspectiva de relacionamento com o território, com atividades tanto nos laboratórios maker, quanto em centros e museus de ciência e demais espaços científico culturais do município ou da mesorregião onde se localiza cada escola (algumas iniciativas possíveis estão disponíveis no Anexo V); também precisam ser listadas as instituições parceiras da proposta;

4.2.4 Equipe: lista dos(as) pesquisadores(as) que farão parte da execução do projeto;

- 4.2.5 Desenho da Rede: desenho da rede, conforme o Anexo I, com indicação das escolas, e com número e modalidade de bolsistas previstos.
- 4.2.6 Plano de Trabalho: plano de trabalho com o orçamento a ser gasto por item: a) equipamentos; b) bolsas; c) custeio, incluindo passagens para encontro nacional previsto no item 12.3.2 (da [Chamada Pública CNPq/MCTI/FNDCT Conecta E Capacita N° 13/2024 - Programa Mais Ciência na Escola](#)) e a produção de uma placa de identificação do Programa Mais Ciência na Escola.
- 4.2.7 Estratégia de formação dos professores das escolas envolvidas no projeto.
- 4.2.8 Proposta de ações afirmativas: explicar processo de seleção de bolsistas nas diferentes modalidades de forma a promover ações afirmativas;
- 4.2.9 Conectividade: Imagens (*prints*) do Censo Escolar do INEP, disponível e <https://www.gov.br/inep/pt-br/areas-deatuacao/pesquisas-estatisticas-e-indicadores/censo-escolar>, comprovando que as escolas participantes possuem acesso a rede de internet e/ou plano para que seja instalado nas escolas onde não houver.
- 4.3 A Declaração de Indicação do Representante Institucional, conforme modelo constante do Anexo III (da [Chamada Pública CNPq/MCTI/FNDCT Conecta E Capacita N° 13/2024 - Programa Mais Ciência na Escola](#)) será confeccionada pela Diretoria de Extensão, após a publicação do resultado desta chamada interna.
- 4.4 A(s) Declaração (ou declarações) de Anuência da(s) secretaria(s) municipal(is), distrital e/ou estadual de educação, conforme modelo constante do Anexo IV (da [Chamada Pública CNPq/MCTI/FNDCT Conecta E Capacita N° 13/2024 - Programa Mais Ciência na Escola](#)) deve ser submetida conforme disposto no item 4.1 desta chamada interna;
- 4.5 É obrigatória a submissão de Carta de Anuência da Chefia Imediata da pessoa coordenadora, conforme disposto no item 4.1 desta chamada interna, utilizando como modelo o Anexo A desta chamada interna.
- 4.6 A DIREX/PROEX não se responsabiliza por fatores de ordem técnica relacionados à submissão da inscrição.
- 4.7 Havendo mais de uma inscrição enviada pelo(a) proponente será considerado o envio mais recente.
- 4.8 Para participar do processo de seleção, o(a) candidato(a) deve indicar consentimento quanto à coleta e uso de dados pessoais para fins de avaliação deste edital e para relatórios da Pró-Reitoria de Extensão e Relações Externas do IFSC, pelo período de vigência deste edital, em conformidade com a Instrução Normativa nº 15/2021 do IFSC e Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) - Lei Nº 13.709/2018.

## 5. Critérios de avaliação da chamada interna

5.1. O Projeto Institucional deve seguir o modelo da [Chamada Pública CNPq/MCTI/FNDCT Conecta E Capacita N° 13/2024 - Programa Mais Ciência na Escola](#);

5.2. Será utilizado como primeiro critério de desempate número maior de Declaração (ou declarações) de Anuência da(s) secretaria(s) municipal(is), distrital e/ou estadual de educação;

5.3 Será utilizado como segundo critério de desempate número maior de coordenação em atividades de extensão, devidamente cadastrados no SIGAA-Extensão, desde 2021.

5.4 Será utilizado como terceiro critério de desempate número maior de participação em atividades de extensão, devidamente cadastrados no SIGAA-Extensão, desde 2021.

## 6. Cronograma

Início da submissão dos trabalhos	A partir da publicação deste edital
Data limite para submissão dos trabalhos	Até 16h do dia 22/07/2024
Publicação do resultado final	Até 12h do dia 24/07/2024
Entrega do Declaração de Indicação do Representante Institucional ao selecionado	Até 16h do dia 26/07/2024

## 7. Disposições finais

7.1. Caso o projeto institucional seja contemplado na [Chamada Pública CNPq/MCTI/FNDCT Conecta E Capacita N° 13/2024 - Programa Mais Ciência na Escola](#), cabe à pessoa coordenadora do mesmo cadastrar seu projeto também no SIGAA-Extensão para o seu acompanhamento e certificação, conforme orientações posteriores da DIREX/PROEX.

7.2 A DIREX/PROEX será responsável pelo acompanhamento do projeto, caso o mesmo seja selecionado na [Chamada Pública CNPq/MCTI/FNDCT Conecta E Capacita N° 13/2024 - Programa Mais Ciência na Escola](#).

7.3 Dúvidas sobre o edital poderão ser dirimidas no Whatsapp business: [\(48\) 99940-0096](#) de segunda a sexta-feira das 8h30min às 18h30min.

7.4 A DIREX/PROEX divulgará, sempre que necessário, adendos, normas complementares e avisos oficiais.

7.5 O presente edital está disponível no Intranet >> Extensão e Relações Externas (menu superior) >> Dir. Extensão (menu lateral) >> Editais e no site do IFSC em <https://www.ifsc.edu.br/ensino-pesquisa-e-extensao> .

7.6 Dúvidas decorrentes deste edital devem ser enviadas exclusivamente para o e-mail <direx@ifsc.edu.br>. Caso a resposta esteja presente explicitamente no edital, a Diretoria de Extensão poderá responder unicamente com o indicativo do item em questão.

7.7 Os casos omissos serão resolvidos pela Diretoria de Extensão do IFSC.

Florianópolis, 08 de julho de 2024.

Maurício Gariba Júnior

Reitor

Publicação autorizada pelo documento SIPAC n.23292.020013/2024-48

## **ANEXO A - CARTA DE ANUÊNCIA DA CHEFIA**

Eu, \_\_\_\_\_, Servidor(a) do Instituto Federal de Santa Catarina do câmpus \_\_\_\_\_ estou de acordo com a proposta de submissão de Projeto Institucional para a [Chamada Pública CNPq/MCTI/FNDCT Conecta E Capacita N° 13/2024 - Programa Mais Ciência na Escola](#), de autoria do(a) coordenador(a)

\_\_\_\_\_  
autorizando a alocação de \_\_\_\_\_h para a execução da atividade, caso a proposta seja contemplada pelo CNPq.

\_\_\_\_\_  
Assinatura da Chefia Imediata

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2024.