

## Fomento a projetos cooperativos de pesquisa, extensão e inovação: um incentivo à aproximação com os arranjos produtivos, sociais e culturais locais.

Flávia Couto Ruback Rodrigues  
*Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais*  
[flavia.ruback@ifsudestemg.edu.br](mailto:flavia.ruback@ifsudestemg.edu.br)

Andressa Gatti Ferreira Souza  
*Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais*  
[andressa.gatti@engenharia.ufjf.br](mailto:andressa.gatti@engenharia.ufjf.br)

Lucas Magno  
*Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais*  
[lucas.magno@ifsudestemg.edu.br](mailto:lucas.magno@ifsudestemg.edu.br)

Luís Oscar de Araujo Porto Henriques  
*Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais*  
[luis.porto@ifsudestemg.edu.br](mailto:luis.porto@ifsudestemg.edu.br)

Valdir José da Silva  
*Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais*  
[valdir.silva@ifsudestemg.edu.br](mailto:valdir.silva@ifsudestemg.edu.br)

André Narvaes da Rocha Campos  
*Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais*  
[andre.campos@ifsudestemg.edu.br](mailto:andre.campos@ifsudestemg.edu.br)

### Resumo

Os Institutos Federais têm entre seus objetivos realizar pesquisa e extensão com ênfase na produção, desenvolvimento e difusão de conhecimentos científicos e tecnológicos. No entanto, a publicação de editais de fomento a projetos com interface entre pesquisa, extensão e inovação nestas instituições não tem sido uma prática frequente. O IF Sudeste MG, até o ano de 2017, não fomentava a articulação entre estes eixos ou a sua integração com outros setores da sociedade civil. Nesse sentido, de forma inédita, a Pró-reitoria de Pesquisa e Inovação, a Pró-reitoria de Extensão e o Núcleo de Inovação do IF Sudeste MG lançaram o Edital de Apoio a Projetos com Interface entre Pesquisa, Extensão e Inovação, visando incentivar parcerias com a sociedade civil para solucionar problemas práticos. Apesar das características particulares do edital, a comunidade acadêmica respondeu positivamente,

apresentando 22 projetos em diversas áreas do conhecimento, tais como Ciência e Tecnologia de Alimentos, Educação e Ciências Agrárias. Entre as exigências do edital, consta a necessidade de envolver discentes no projeto e um parceiro demandante das atividades. As parcerias propostas foram muito diversificadas, incluindo pequenas e grandes empresas, associações, sindicatos e secretarias de educação. Além de sua aproximação com a sociedade civil e integração das atividades fins do IF Sudeste MG, o edital permitiu que a instituição utilizasse mecanismos legais que não vinham sendo usados para apoiar projetos, dos quais se destacam: videoconferência para apresentação da proposta; aquisição de insumos via contratação direta, conforme nova legislação de Ciência, Tecnologia e Inovação; previsão da utilização dos veículos institucionais; e formalização das parcerias por meio de instrumento jurídico apropriado. Os resultados finais desta iniciativa ainda serão conhecidos. Entretanto, espera-se que, com o lançamento de outros editais dessa natureza, a instituição possa se aproximar dos arranjos produtivos locais por meio da construção de conhecimentos compartilhados com a sociedade civil.

**Palavras-Chave:** Projetos. Inovação. Sociedade civil.

## Promotion of cooperative research, extension and innovation projects: an incentive to approach the local productive, social and cultural arrangements

### Abstract

The Federal Institutes have among their objectives to carry out research and extension with emphasis on the production, development and diffusion of scientific and technological knowledge. However, the publication of call notice for projects with an interface between research, extension and innovation in these institutions has not been a frequent practice. The *IF Sudeste MG*, until the year 2017, did not promote the articulation between these axes or its integration with other sectors of the civil society. In this sense, the Research and Innovation Office, Outreach Projects Office and the Innovation Center of the *IF Sudeste MG* have launched the Project Support Proposal with Interface between Research, Outreach Projects and Innovation, aiming at encouraging partnerships with civil society to solve practical problems. Despite the

particular characteristics of the edict, the academic community responded positively, presenting 22 projects in several areas of knowledge, such as Food Science and Technology, Education and Agricultural Sciences. Among the requirements of the public call, there is the need to involve students in the project and a demanding partner of the activities. The proposed partnerships were very diverse, including small and large companies, associations, unions and education secretariats. In addition to its approach to civil society and the integration of the activities of the *IF Sudeste MG*, the call notice allowed the institution to use legal mechanisms that were not used to support projects, such as: videoconference to present the proposal; acquisition of inputs through direct contracting, according to new Science, Technology and Innovation laws; prediction of the use of institutional vehicles; and formalization of partnerships through an appropriate legal instrument. The final results of this initiative are yet to be known. However, it is expected that, with the launching of other public calls of this nature, the institution will be able to approach local productive arrangements through the construction of shared knowledge with civil society.

**Key-words:** projects, innovation, civil society.