



Aos  
Excelentíssimos Senhores

Senador Rodrigo Otavio Soares Pacheco  
Presidente do Senado Federal

Deputado Arthur César Pereira De Lira  
Presidente da Câmara dos Deputados

Brasília, 12 de março de 2021

Senhores Presidentes,

Nós, membros atuais e ex-membros dos Conselhos Técnicos e Científicos e amigos das Unidades de Pesquisas e Organizações Sociais do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), trazemos ao conhecimento de Vossas Excelências nosso apoio à derrubada dos vetos aos dispositivos da Lei Complementar nº 177/2021 de 12 de janeiro de 2021, referentes ao contingenciamento dos recursos do Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT).

É nosso entendimento que a Ciência é um patrimônio fundamental para qualquer país. Não são apenas pelos valores educacionais e culturais que traz para a humanidade, mas também por ser um instrumento importante para o combate a doenças e pandemias, a segurança alimentar, a defesa e, fundamentalmente, para criar riqueza e bem-estar para a sociedade. Não é diferente no Brasil. Hoje, em consequência da pandemia, nunca foi tão dramática a importância da Ciência para orientar as decisões que devem nortear as ações dos agentes políticos da sociedade. O FNDCT é um mecanismo vital para o financiamento das atividades científicas e tecnológicas no País.

Aproveitamos a ocasião para também chamar a atenção do Congresso Nacional para a situação bastante crítica dos institutos de pesquisa científicas e tecnológicas vinculados ao governo federal. Ao longo do tempo, esses institutos tiveram seus orçamentos reduzidos significativamente e seu quadro de pessoal drasticamente diminuído em número, com o agravante que uma fração expressiva pode se aposentar de imediato.

Se essas reduções de orçamento e de pessoal persistirem, o sistema dos institutos de pesquisa, em particular do MCTI, em breve entrará em colapso. Isto não trará qualquer economia para o País; ao contrário, deixaremos de contar com um



componente importante no esforço de melhorar nossa situação socioeconômica. Fortalecer a infraestrutura de institutos de pesquisas é um desafio importante para qualquer governo comprometido em melhorar a economia do país e o bem-estar dos seus cidadãos.

Gostaríamos de convidar Vossas Excelências e todos os Parlamentares para visitar os institutos de pesquisa do MCTI, pois presencialmente terão melhor ideia do papel relevante que exercem em prol do avanço científico e tecnológico do País.

Cordialmente, a serviço do País\*.

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Abimael Fernando Dourado Loula   | - Laboratório Nacional de Computação Científica      |
| Achilles Junqueira Bourdot Dutra | - Universidade Federal do Rio de Janeiro             |
| Adalberto Fazzio                 | - Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais |
| Adriano Reis Lucheta             | - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial        |
| Alan Alves Brito                 | - Universidade Federal do Rio Grande do Sul          |
| Albert Josef Rudolf Bruch        | - Laboratório Nacional de Astrofísica                |
| Alberto Rodriguez Ardila         | - Laboratório Nacional de Astrofísica                |
| Alexandre Mello de Paula Silva   | - Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas             |
| Alexandre Soares de Oliveira     | - Universidade do Vale do Paraíba                    |
| Alfredo Macedo Gomes             | - Universidade Federal de Pernambuco                 |
| Álvaro Coutinho                  | - Universidade Federal do Rio de Janeiro             |

---

\* As adesões em assinar o documento estão em arquivo.



- |  |  |
|--|--|
| Álvaro Toubes Prata                    | - Universidade Federal de Santa Catarina                     |
| Ana Beatriz de Oliveira                | - Universidade Federal de São Carlos                         |
| Ana Leonor Chies Santiago Santos       | - Universidade Federal do Rio Grande do Sul                  |
| Ana Luisa Kerti Mangabeira<br>Albernaz | - Museu Emilio Goeldi  |
| Ana Luiza Spadano Albuquerque          | - Universidade Federal Fluminense                            |
| Ana Tereza Ribeiro de Vasconcelos      | - Laboratório Nacional de Computação Científica              |
| Anaíza Caminha                         | - Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia |
| André de Freitas Siqueira              | - Federação das Indústrias do Estado do Ceará                |
| Andreia Ponciano de Moraes             | - Instituto Nacional do Semi Árido                           |
| Anelise Pacheco                        | - Museu de Astronomia e Ciências Afins                       |
| Angela Maria Cohen Uller               | - Universidade Federal do Rio de Janeiro                     |
| Antonia Maria Ramos Franco<br>Pereira  | - Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia                |
| Antonio Donato Nobre                   | - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais                  |
| Antonio Eduardo Clark Peres            | - Universidade Federal de Minas Gerais                       |
| Antonio Jorge G. Abelém                | - Universidade Federal do Pará                               |
| Antonio Lopes Padilha                  | - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais                  |



Antônio Nemer Kanaan Neto	- Universidade Federal de Santa Catarina
Aroldo Misi	- Universidade Federal da Bahia
Arthur Braga	- Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro
Augusto César Gadelha Vieira	- Laboratório Nacional de Computação Científica
Bianca Amaro de Melo	- Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia
Bruno Vaz Castilho de Souza	- Laboratório Nacional de Astrofísica
Carlos Alberto Aragão de Carvalho	- Universidade Federal do Rio de Janeiro
Carlos Alberto Vogt	- Universidade Estadual de Campinas
Carlos Henrique Marcondes de Almeida	- Universidade Federal Fluminense
Carlos Oiti Berbert	- Serviço Geológico do Brasil - CPRM
Cecília Herrmann Rocha	- Secretaria da Ciência, Tecnologia e da Inovação de Alagoas
Cecilia Leite Oliveira	- Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia
Cid Bartolomeu de Araújo	- Universidade Federal de Pernambuco
Cláudia Aparecida Marlière de Lima	- Universidade Federal de Ouro Preto
Cláudia Bauzer Medeiros	- Universidade Estadual de Campinas
Claudia Vilega Rodrigues	- Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais



Claudio Ruy Vasconcelos da Fonseca	- Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia
Cristiane Elizabeth Costa de Macêdo	- Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Dácio Matheus	- Universidade Federal do ABC
Denise Rocha Gonçalves	- Observatório do Valongo
Diogo Ardaillon Simões	- Universidade Federal de Pernambuco
Edgar Nobuo Mamyia	- Universidade de Brasília
Edmundo de Souza e Silva	- Universidade Federal do Rio de Janeiro
Eduardo Netto Alves Barreto	- Fundo de Investimento São José
Eduardo Serra Cypriano	- Universidade de São Paulo
Elmira Luzia Melo Soares Simeão	- Universidade de Brasília
Elzivir Azevedo Guerra	- Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações
Emmanuel Zagury Tourinho	- Universidade Federal do Pará
Eugênio Bucci	- Universidade de São Paulo
Evaldo Ferreira Vilela	- Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Fabiane Rabelo da Costa Batista	- Instituto Nacional do Semi Árido
Fabiene Castelo Branco Diógenes	- Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia



Fabio Pinto Vieira	- Observatório Nacional
Fernando Antonio Freitas Lins	- Centro de Tecnologia Mineral
Fernando Cosme Rizzo Assunção	- Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro
Fernando José Gomes Landgraf	- Universidade de São Paulo
Flávia Duarte Nascimento	- Ministério das Comunicações
Flávio Rech Wagner	- Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Francisco Ariosto Holanda	- Universidade Federal do Ceará
Francisco de Assis Mendonça	- Universidade Federal do Paraná
Francisco José Jablonski	- Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais
Frederico Toscano	- Centro de Tecnologias Estratégicas do Nordeste
Gabriel Armando Pellegatti Franco	- Universidade Federal de Minas Gerais
Gerson Valença Pinto	- Grupo Centroflora
Gil Anderi da Silva	- Universidade de São Paulo
Giovanna Machado	- Centro de Tecnologias Estratégicas do Nordeste
Glòria Pérez-Salmerón	- International Federation of Library Associations and Institutions
Gustavo Frederico Porto de Melo	- Observatório do Valongo



Guy Perelmutter	- Grids Capital
Hugo Tulio Rodrigues	- Rede de Tecnologia e Inovação
Humberto Miranda Oliveira	- Federação da Agricultura e Pecuária do Estado do Bahia
Ieda Maria Vieira Caminha	- Instituto Nacional de Tecnologia
Iran Ferreira Machado	- Universidade Estadual de Campinas
Irapuan Rodrigues de Oliveira Filho	Universidade do Vale do Paraíba
Isabela Fernandes Andrade	- Universidade Federal de Pelotas
Ivan Santos Oliveira	- Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas
Jackson Guedes da Silva Almeida	- Universidade Federal do Vale do São Francisco
Jacobus Swart	- Universidade Estadual de Campinas
Jacques Raymond Daniel Lépine	- Universidade de São Paulo
Jaílson Souza de Alcaniz	- Observatório Nacional
James Correia de Melo	- Centro de Tecnologias Estratégicas do Nordeste
Jansen Alfredo Sampaio Zuanon	- Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia
Jean Berg Alves da Silva	- Universidade Federal Rural do Semi-Árido
Jesulino Bispo dos Santos	- Laboratório Nacional de Astrofísica



João Candido Portinari	- Projeto Portinari
João Carlos Costa dos Anjos	- Observatório Nacional
João Valsecchi do Amaral	- Instituto de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá
Jorge Almeida Guimarães	- Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial
Jorge Luis Melendez Moreno	- Universidade de São Paulo
Jorge Vicente Lopes da Silva	- Centro de Pesquisas Renato Archer
José Carlos D'Abreu	- Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro
José Carlos Maldonado	- Universidade de São Paulo
José Fernando Thomé Jucá	- Fundação de Amparo. à Ciência e Tecnologia do Estado de Pernambuco
Jose Francisco Berredo Reis da Silva	- Museu Emilio Goeldi
José Renan de Medeiros	- Universidade Federal do Rio Grande do Norte
José Rincon Ferreira	- Associação Telecentro de Informação e Negócios
Kira Maria Antonia Tarapanoff	- Universidade de Brasília
Lena Vania Ribeiro Pinheiro	- Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia
Luciano Fraga	- Laboratório Nacional de Astrofísica
Luiz Eduardo Rocha	- Associação Brasileira de Telecomunicações



Luiz Eugênio Mello	- Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
Luiz Marcel Chagas Da Silva	- Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia
Marcelo Borges Fernandes	- Observatório Nacional
Marcelo Dutra Fragoso	- Laboratório Nacional de Computação Científica
Marcelo Enrique Seluchi	- Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais
Marcelo Galassi de Freitas Paranhos	- Articulação Semiárido Brasileiro
Marcelo Knörich Zuffo	- Universidade de São Paulo
Marcelo Miranda Viana da Silva	- Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada
Marcia Cristina Bernardes Barbosa	- Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Márcia Perales Mendes Da Silva	- Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas
Márcio Arab Murab	- Laboratório Nacional de Computação Científica
Marcio de Miranda Santos	- Centro de Gestão e Estudos Estratégicos
Marcos Perez Diaz	- Universidade de São Paulo
Marcus Granato	- Museu de Astronomia e Ciências Afins
Maria Aparecida Stalliviere Neves	- Instituto Nacional de Tecnologia
Maria Celeste Emerick	- Fundação Oswaldo Cruz



Marina Trevisan	- Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Marinilza Bruno de Carvalho	- Universidade Estadual do Rio de Janeiro
Mário Dias Ripper	- Fang & Ripper Engenheiros Consultores S/C Ltda
Martha Marandino	- Universidade de São Paulo
Matthieu Sébastien Castro	- Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Maximiliano Luiz Faundez Abans	- Laboratório Nacional de Astrofísica
Miguel Angel Mardero Arellano	- Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia
Miriam Barbuda Fernandes Chaves	- Laboratório Nacional de Computação Científica
Mônica Tejo Cavalcanti	- Instituto Nacional do Semi Árido
Murilo Bastos da Cunha	- Universidade de Brasília
Nelson Maculan Filho	- Universidade Federal do Rio de Janeiro
Nelson Simões da Silva	- Rede Nacional de Ensino e Pesquisa
Niro Higuchi	- Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia
Oswaldo Luiz Leal de Moraes	- Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais
Paula Gonzaga	Rede de Tecnologia e Inovação
Paulo César Ribeiro Lima	- Câmara Federal



Paulo Eduardo Artaxo Netto	- Universidade de São Paulo
Paulo Roberto Freire	- Universidade Federal de Pernambuco
Rafael Alexandre Ferreira Luiz	- Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais
Raimunda Nonata Monteiro	- Universidade Federal do Oeste do Pará
Regina Celia Baptista	- Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho
Ricardo Luiz Louro Berbara	- Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Ricardo Marcelo da Fonseca	- Universidade Federal do Paraná
Ricardo Medeiros Pimenta	- Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia
Rogério Riffel	- Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Ronald Cintra Shellard	- Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas
Sarita Albagli	- Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia
Saulo Roberly Gargaglioni	- Laboratório Nacional de Astrofísica
Sérgio José Barbosa Duarte	- Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas
Sérgio Lucena Mendes	- Instituto Nacional da Mata Atlântica
Sílvia Cristina Alves França	- Centro de Tecnologia Mineral
Silvia Lorenz Martins	- Observatório do Valongo



- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Sueli Mara Soares Pinto Ferreira    | - Universidade de São Paulo                                  |
| Tercio Ambrizzi                     | - Universidade de São Paulo                                  |
| Thiago Signorini Gonçalves          | - Observatório do Valongo                                    |
| Valeria Cristina Ferreira Barbosa   | - Observatório Nacional                                      |
| Virgínia Sampaio Teixeira Ciminelli | - Universidade Federal de Minas Gerais                       |
| Ubaldo Cesar Balthazar              | - Universidade Federal de Santa Catarina                     |
| Wagner José Corradi Barbosa         | - Laboratório Nacional de Astrofísica                        |
| Waldimir Pirró e Longo              | - Universidade Federal Fluminense                            |
| Washington Luís de Carvalho Segundo | - Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia |