

Grand Challenges Explorations – Brazil

Data Science Approaches to Improve Maternal and Child Health, Women Health and Child Health in Brazil

Ciência de Dados Para Melhorar a Saúde Materno-Infantil, Saúde da Mulher e Saúde da Criança no Brasil

1. Partnership CONFAP – Bill & Melinda Gates Foundation

In order to encourage the participation of the Brazilian researchers on the *Grand Challenge Explorations* program, the National Council State for Funding Agencies (CONFAP) and the Bill & Melinda Gates Foundation established a Memorandum of Understanding in 2011 aiming to:

Support to promote the rounds of the *Grand Challenge Exploration* programs to the Brazilian scientific community.

Additional financial support for the Brazilian projects awarded on the rounds of the *Grand Challenge Explorations* program.

On this occasion 16 State Funding Agencies (FAPs) confirmed its participation on the partnership. Moreover, 5 FAPs confirmed this participation on the agreement when the agreement was extended in 2016.

From the signature of the agreement, 12 Brazilian researchers from 5 FAPs were considered eligible to receive the additional financial support to their projects approved on the *Grand Challenge Exploration*.

1. Parceria entre o CONFAP e a Fundação Bill & Melinda Gates

Com objetivo de fomentar a participação de pesquisadores Brasileiros no programa *Grand Challenge Explorations*, o Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (CONFAP) e a Fundação Bill & Melinda Gates estabeleceram um Memorando de Entendimento em 2011 com o objetivo de

Apoiar a promoção das chamadas do programa *Grand Challenge Exploration* na comunidade científica brasileira

Apoio financeiro adicional aos projetos Brasileiros aprovados nas chamadas do programa *Grand Challenge Explorations*.

Nesta ocasião 16 Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (FAPs) confirmaram a sua participação na parceria. Além disso, 5 FAPs confirmaram a participação do acordo quando o acordo foi estendido em 2016.

Desde a assinatura do acordo em 2011, 12 pesquisadores Brasileiros de 5 FAPs foram considerados elegíveis para receber o apoio financeiro adicional aos seus projetos aprovados no *Grand Challenge Exploration*.

In 2018 the CONFAP, by the participating FAPs, supported the *Data Science Approaches to Improve Maternal and Child Health in Brazil* call for proposal when 4 researchers received the additional financial support to their research. On this year the CONFAP, by the participating FAPs, also supported the *New Approaches to Characterize the Global Burden of Antimicrobial Resistance* in which 2 coordinators received the addition financial support.

Em 2018, o CONFAP, por meio das FAPs participantes, apoiou chamada *Ciência de Dados Para Melhorar a Saúde Materno-Infantil* no Brasil quando 4 pesquisadores receberam o apoio adicional para suas pesquisas. No mesmo ano o CONFAP, por meio das FAPs participantes, também apoiou a chamada *Novas Abordagens para Caracterizar a Carga Global de Resistência Antimicrobiana* onde 2 coordenadores de projetos receberam o apoio financeiro adicional.

2. FAPs Participating:

The CONFAP informs that the FAPs listed below have agreed to take part in 2nd round of the *Data Science Approaches to Improve Maternal and Child Health in Brazil* call for proposal:

2. FAPs Participantes

O CONFAP informa que as FAPs listadas abaixo concordaram em participar da 2^a rodada da chamada *Ciência de Dados Para Melhorar a Saúde Materno-Infantil, Saúde da Mulher e Saúde da Criança no Brasil*:

- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. State Funding Agency of Distrito Federal (FAPDF); 2. State Funding Agency of Alagoas (FAPEAL); 3. State Funding Agency of Amazonas (FAPEAM); 4. State Funding Agency of Goiás (FAPEG); 5. State Funding Agency of Minas Gerais (FAPEMIG); 6. State Funding Agency of Rio Grande do Sul (FAPERGS); 7. State Funding Agency of Espírito Santo (FAPES); 8. State Funding Agency of Bahia (FAPESB); 9. State Funding Agency of Santa Catarina (FAPESC); | <ol style="list-style-type: none"> 1. Fundação de Apoio à Pesquisa do Distrito Federal (FAPDF); 2. Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Alagoas (FAPEAL); 3. Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (FAPEAM); 4. Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás (FAPEG); 5. Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (FAPEMIG); 6. Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (FAPERGS); 7. Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (FAPES); 8. Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia (FAPESB); 9. Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa |
|--|---|

10. State Funding Agency of Ceará (FUNCAP); and,
11. State Funding Agency of Mato Grosso do Sul (FUNDECT).

- Catarina (FAPESC)
10. Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FUNCAP); e,
 11. Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, Ciência e Tecnologia do Estado do Mato Grosso do Sul (FUNDECT).

3. Important Considerations about the FAPs Participation:

- 3.1. Only FAPs participating on the call of proposals informed on this document will provide the additional financial support to approved projects in their States.
- 3.2. The additional financial support may vary within the range from R\$ 137.500,00 to R\$ 275.000,00 as defined by each FAP.
- 3.3. Each participating FAP can define the number of approved proposal(s) that it will support in its State. In case that the number of approved proposal(s) in a State is higher than the financial support to this activity defined by the FAP, the FAP will define the rules to the selection of the proposal(s) that will be supported.
- 3.4. Some FAPs may have their own Guidelines associated to

3. Considerações Importantes sobre as FAPs Participantes:

- 3.1 Somente FAPs participantes nesta chamada de propostas informadas neste documento fornecerão o apoio financeiro adicional aos projetos aprovados no seus Estados.
- 3.2 O apoio financeiro adicional poderá variar de R\$ 137.500,00 a R\$ 275.000,00 como definido por cada FAP.
- 3.3 Cada FAP participante poderá definir o número de proposta(s) que apoiarão em seu Estado. No caso que o número de proposta(s) aprovada(s) em um Estado seja maior que o apoio financeiro adicional definido pela FAP, a FAP definirá as regras para a seleção da proposta(s) que receberá(ão) o apoio.
- 3.4 Algumas FAPs possuem as suas próprias diretrizes associadas a esta chamada de proposta. É

this call for proposal. Interested parties are advised to consult their supporting FAP before preparing a proposal. Moreover, the applicants from the following States must follow the orientation below:

- 3.4.1. **Amazonas:** applicants **must** also submit the proposal on the FAPEAM's platform (<https://sig.fapeam.am.gov.br/>).
- 3.4.2. **Minas Gerais:** applicants **must** verify and follow the orientation of FAPEMIG available: on https://fapemig.br/pt/chamadas_abertas_oportunidades_confap/#gsc.tab=0
- 3.4.3. **Mato Grosso do Sul:** applicants **must** also submit the proposal on FUNDECT's platform (<https://sigfundect.ledes.net/index.php>)

- 3.5. In the submitted proposal on the CNPq platform, the applicants should not inform the amount and/or item requested to the FAP of its State. This information must be on an enclosed document, if requested by the FAPs on its guidelines

aconselhando as partes interessadas em consultar a FAP do seu Estado antes de preparar a proposta. Além disso, os candidatos do seguintes Estados devem seguir as orientações abaixo:

- 3.4.1. **Amazonas:** candidatos **devem** também encaminhar as propostas na plataforma da FAPEAM (<https://sig.fapeam.am.gov.br/>).
- 3.4.2. **Minas Gerais:** candidatos **devem** verificar e seguir as orientações da FAPEMIG disponível em https://fapemig.br/pt/chamadas_abertas_oportunidades_confap/#gsc.tab=0
- 3.4.3. **Mato Grosso do Sul:** candidatos **devem** também encaminhar as propostas na plataforma da FAPEAM (<https://sigfundect.ledes.net/index.php>)

- 3.5 Na proposta submetida na plataforma do CNPq os candidatos não devem informar o valor ou itens solicitados a FAP do seu Estado. Esta informação deverá constar em um documento em anexo, se solicitado pela FAP em suas diretrizes.

3.6. Applicants of the FAPs that did not publish their own guidelines, the coordinators of the approved project must contact CONFAP by the email flaviac.confap@gmail.com when the result be publish to receive information on funding levels, eligibility and procedures to request the additional support of the FAPs participanting.

3.7. Additional information about the FAPs additional support can be sent to flaviac.cerqueira@gmail.com

3.6 Para os candidatos das FAPs que não publicaram diretrizes no período de submissão de propostas, os coordenadores de propostas aprovadas devem entrar em contato com o CONFAP pelo e-mail flaviac.confap@gmail.com quando divulgado o resultado para receber informações sobre o valor do apoio do financeiro, elegibilidade e procedimentos para solicitar o apoio adicional das FAPs participantes.

3.7 Informações adicionais sobre o apoio adicional das FAPs podem ser encaminhadas para flaviac.confap@gmail.com.br

Brasília, July 23rd, 2020.

Brasília, 23 de julho de 2020.