

TERMO DE REFERÊNCIA

CONTRATO POR SERVIÇOS – Fundep/UFMG

1. ANTECEDENTES / JUSTIFICATIVA

O Estudo Carga Global de Doenças (*Global Burden of Disease - GBD*) permite quantificar a magnitude comparativa da perda de saúde decorrente de doenças, lesões e fatores de risco por idade, sexo e para pontos específicos no tempo (GBD 2019 Diseases and Injuries Collaborators, 2020).

No estudo GBD são modeladas informações existentes desde 1990 até 2019 para a maioria dos países do mundo, para gerar estimativas anuais comparáveis de morte prematuras e incapacidades devido a mais de 290 doenças, lesões, sequelas; além da carga atribuível aos fatores risco, para 20 faixas etárias e ambos os sexos, resultando em cerca de um bilhão de estimativas de saúde. Todas métricas são apresentadas com seus respectivos intervalos de incerteza, que refletem a quantidade e a qualidade das informações de saúde para cada país e período de estudo (GBD 2019 Diseases and Injuries Collaborators, 2020).

O GBD permite a comparação de todos os países, faixas etárias, sexos, por tratar de métodos padronizados e ajustados. Desta forma torna possível apresentar as estimativas de mortalidade, fatores de riscos e incapacidades para Brasil e países do Mercosul.

O Brasil exercera a liderança do Mercosul em 2021, tornando-se importante aprofundar a cooperação entre os países do Mercosul (Brasil, Argentina, Uruguai e Paraguai), bem como dos países associados (Bolívia e Chile). O Brasil já assinou termos de cooperação entre os países, destacando-se termos para a *Inclusão de Meta de DCNT's nos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável, termos de apoio aos Planos de DCNT da OMS em 2013 e Apoio aos Planos de Ação Global, Regional e Nacional*. O estudo GBD constitui uma ferramenta para avançar na cooperação internacional entre os países para a vigilância, prevenção, promoção de saúde e reorientação dos serviços para o controle das DCNT e acidentes e violências. Ao utilizar as métricas do GBD, torna-se possível estabelecer indicadores comparáveis que permitirão traçar estratégias de enfrentamento e acordos entre os países, no que se refere ao conjunto das doenças e de seus fatores de risco.

Além das contribuições acima mencionadas, por meio da parceria entre a Rede GBD Brasil, o IHME e o Ministério da Saúde, têm sido realizados cursos de capacitação em metodologia do estudo GBD nas modalidades presencial e à distância.

Considerando o exposto, o projeto atual propõe a continuidade das análises da carga global de doenças do Brasil e estados e dos países que compõe o Mercosul, em especial análises mortalidade para doenças e agravos não transmissíveis e outras doenças e seus fatores de risco. Além disso, o projeto propõe a criação de ferramentas de capacitação para gestores e profissionais de saúde do Brasil e Mercosul e a atualização do curso GBD a distância para municípios brasileiros e países do Mercosul.

2. OBJETO DO PROJETO

Quantificar, comparativamente, a magnitude da perda de saúde decorrente de doenças, lesões e fatores de risco, por idade, sexo, no tempo e localidades por meio das estimativas da Carga Global de doenças e adaptar curso a distância para capacitar profissionais de saúde para a utilização de ferramentas do estudo GBD.

3. OBJETO DO TERMO DE REFERÊNCIA

O objeto deste Termo de Referência é a contratação de pesquisador para análises estatísticas dos dados referentes ao estudo carga global de doenças.

4. REQUISITOS

- Graduação na área de estatística
- Mestrado e doutorado concluídos
- Experiência comprovada sobre o estudo Carga Global de Doenças (GBD)
- Experiência com dados de mortalidade
- Expertise para análise de dados em saúde
- O profissional deverá estar disponível e contar com estrutura para realizar suas atividades de forma remota enquanto durar as orientações de isolamento social decorrentes da pandemia da COVID-19

5. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

- Análises descritivas e exploratória sobre a carga de doenças do Brasil e Unidades Federativas.

- Aplicação de metodologia estatística como os modelos de regressão e séries temporais para investigar se os desfechos em saúde estão associados com indicadores de desigualdades.
- Análise estatística espacial com os dados de mortalidade visando a detecção de clusters entre municípios e/ou regiões de saúde brasileiras.

6. METODOLOGIA

- Realizar levantamentos, estudos e elaboração de conteúdo necessários.
- Participar de reuniões e grupos de estudo relacionados ao objeto desse termo de referência
- Realizar análises estatísticas relacionadas ao objeto desse termo de referência.
- Produzir artigos, relatórios e materiais relacionados ao objeto desse termo de referência.
- Possuir base de trabalho dotada de condições para realizar as atividades de forma remota.

7. CARGA HORÁRIA E TEMPO DE EXECUÇÃO ESTIMADO

10h/semanais

6 meses

8. VALOR MENSAL ESTIMADO

R\$ 2000,00

9. PRODUTOS

- Relatórios
- Artigos
- Outros produtos conforme demanda do projeto

10. SELEÇÃO

Será realizada através de análise curricular

Enviar currículo lattes até o dia 06/12/2022, no seguinte e-mail:

gbdmercosul@gmail.com

No título, informar nome e vaga do projeto.