



APRESENTAÇÃO

Este evento tem o objetivo de debater experiências sobre a integração, manejo e análise de grande volume de dados (“big data”) e conhecimentos, além de apresentar projetos estruturantes do CIDACS, os quais visam não só ampliar o entendimento dos problemas de saúde da população, mas também apoiar tomadas de decisões em políticas públicas, em benefício da sociedade.

COLABORADORES CIENTÍFICOS



APOIADORES



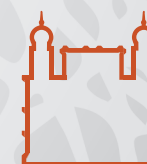
www.cidacs.bahia.fiocruz.br
contato@cidacs.bahia.fiocruz.br
+55 71 3176-2357

Parque Tecnológico da Bahia
Rua Mundo, 121 - Trobogy
Salvador/BA. CEP.: 41.745-715



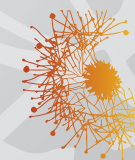
SEMINÁRIO Integração de Dados e Conhecimentos para Saúde

05 e 06 de dezembro de 2016
Parque Tecnológico da Bahia



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz
Instituto Gonçalo Moniz



cidacs
Centro de Integração de Dados e
Conhecimentos para Saúde



PROGRAMAÇÃO

05/12 - TARDE

14:00h Conversas com parceiros institucionais
Coordenador: Mauricio Lima Barreto (CIDACS/IGM/FIOCRUZ-Bahia)

14:00h Avaliando a expansão da Estratégia de Saúde da Família na cidade de Rio de Janeiro
Chris Millet (School of Public Health, Imperial College of London)

14:20h Debate

14:35h Simula CADU: uso de micro-simulações na previsão de impacto de intervenções públicas e mudanças socioeconômicas
Davide Rasella (FIOCRUZ/BSB)

14:55h Debate

15:10h Revisão sistemática sobre impacto de transferência de renda na saúde
Marina Pamponet (CIDACS/IGM/FIOCRUZ-Bahia)

15:25h Debate

15:40h Concepção da Coorte de Nascimentos
Mauricio Barreto (CIDACS/IGM/FIOCRUZ-Bahia)

16:00h Debate

16:15h Conversa no café

16:30h Debate

06/12 - MANHÃ

9:00h Conferência: How the scientific community should go about getting the best research out of big data
Liam Smeeth (LSHTM/Farr Institute)

9:30h Mesa Redonda: Experiências de plataformas de grandes bases de dados em saúde
Coordenadora: Laura Rodrigues (LSHTM)

9:30h CIDACS: uma inovação para a ciência e para a saúde
Mauricio Barreto (CIDACS-FIOCRUZ)

9:50h Uso de big data e machine learning para fazer previsões em saúde
Alexandre Dias Porto Chiavegatto Filho (Labdaps-USP)

10:10h Plataforma de Ciência de Dados aplicada à Saúde
Marcel Pedroso (ICICT-FIOCRUZ)

10:30h LNCC e Gerência de grandes volumes de dados e aplicações em saúde
Fábio Machado Porto (Laboratório Nacional de Computação Científica)

10:50h Conversa no café

11:05h Debate

12:00h Almoço

06/12 - TARDE

13:30h Apresentação das Plataformas de estudos do CIDACS
Coordenadora: Maria Yury Ichihara (CIDACS/IGM/FIOCRUZ-Bahia)

13:30h Bioinformática e suas aplicações na Saúde
Pablo Ramos e Artur Queiroz (CIDACS/IGM/FIOCRUZ-Bahia)

13:40h Projeto Coorte de 100 milhões de brasileiros/as

13:40h Avaliação do impacto do Programa Bolsa Família na mortalidade de menores de 5 anos no Brasil
Poliana Rebouças (ISC/UFBa)

13:50h Perfil nutricional e Impacto do Programa Bolsa Família no peso ao nascer de criança Ila Falcão - (Escola de Nutrição/UFBa)

16:00h Avaliação do efeito dos determinantes sociais e o impacto de programas sociais na incidência, percentual de incapacidades físicas e desfechos do tratamento da hanseníase em uma coorte de 100 milhões de brasileiros
Julia Pescarini (CIDACS/IGM/FIOCRUZ-Bahia)

16:10h Plataforma de estudos de efeito de longo prazo da Síndrome Congênita da Zika e microcefalia
Maria da Gloria Teixeira (ISC/UFBa) e Laura Rodrigues (LSHTM)

16:30h Proposta metodológica de análise na Coorte de 100 milhões
Leila Amorim (Instituto de Matemática e Estatística/UFBa)

16:50h Conversa no café

17:05 Conferência: Using observational data to think about causal effect
Elizabeth Williamson (LSHTM)

17:30h Conferência: Grandes Bases de Dados em Políticas Públicas
André Portela (FGV)

18:00h Encerramento