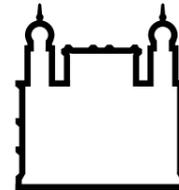




NÚCLEO DE EXCELÊNCIA  
EM GESTÃO DE PROJETOS



Ministério da Saúde

FIOCRUZ  
Fundação Oswaldo Cruz  
Instituto Gonçalo Moniz



## INAUGURAÇÃO DO BIOBANCO DO INSTITUTO GONÇALO MONIZ (IGM/FIOCRUZ BAHIA)

### Veja Também

1. [Confira editais abertos](#)

2. [Vice-diretoria de Pesquisa do IGM e Vice-presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas](#)

3. [Programa Inova Fiocruz divulga resultado do Edital Inova Gestão – 2ª Chamada](#)



Foi realizada na tarde desta segunda-feira, (16/12/24) a inauguração do Bio-IGM, o Biobanco da unidade regional da Fundação Oswaldo Cruz na Bahia. O evento reuniu pesquisadores, autoridades e membros da comunidade científica.

O Biobanco do Instituto Gonçalo Moniz (IGM/Fiocruz Bahia), o Bio-IGM, teve o protocolo de funcionamento aprovado pela Comissão Nacional de Ética em Pesquisa (Conep). O Bio-IGM tem como objetivo realizar armazenamento de material biológico humano para o desenvolvimento de pesquisas biomédicas e melhor entendimento na patogênese, patogenia, evolução, tratamento e diagnóstico de doenças infectocontagiosas, crônico-degenerativas e neoplasias de interesse estratégico para o Instituto.

A estrutura é constituída por uma equipe técnico-administrativa, composta pela curadora Eugênia Granado, a curadora-adjunta Adriana Lanfredi Rangel e apoio técnico de Rafaela Gomes Alves. O espaço físico de aproximadamente 55 m<sup>2</sup>, localizado no subsolo do edifício garagem, será composto por uma sala equipada com freezers com temperaturas de -30°C e -80°C, refrigeradores, outra receberá container de nitrogênio líquido para 40 mil amostras, além de área administrativa, de recepção e processamento de amostras. O Bio-IGM contará com um sistema automatizado de organização e monitoramento de dados associados às amostras armazenados, com os softwares REDCap e NorayBanks.

De acordo com o vice-diretor de Pesquisa, Desenvolvimento Tecnológico e Serviços de Referência da Fiocruz Bahia, Ricardo Riccio, a aprovação do Biobanco representa um marco significativo para a instituição, pois é o primeiro da Fundação nas regiões Norte e Nordeste. “Isso destaca o compromisso do IGM em impulsionar a pesquisa científica na região, fornecendo uma infraestrutura essencial para armazenar e compartilhar amostras biológicas de alta qualidade. Além disso, ao incluir amostras de doenças negligenciadas como esquistossomose e doença de Chagas, o Bio-IGM demonstra uma abordagem inclusiva e inovadora para enfrentar desafios de saúde locais e globais”, observa.

Riccio acredita que o Bio-IGM dará acesso a uma variedade de amostras biológicas e dados clínicos. “Isso permitirá que os pesquisadores explorem áreas como genética, epidemiologia e medicina personalizada, com um olhar especial para as condições de saúde comuns nestas regiões do país. E, ao promover a colaboração entre pesquisadores e instituições, pode facilitar a descoberta de biomarcadores e terapias inovadoras para melhorar a saúde pública e abordar desafios específicos da região”, conclui.

Eugênia Granado explica que o Biobanco está aberto a receber o depósito de amostras de pesquisadores da Fiocruz Bahia, mas também de outras instituições. O recebimento dessas amostras será avaliado pela equipe com as curadoras do Biobanco e pelo comitê gestor da Rede Fiocruz de Biobancos (RFBB). “O Bio-IGM vai garantir qualidade para essas amostras, elas vão ficar guardadas em condições e temperaturas adequadas, conforme a necessidade, com monitoramento contínuo das temperaturas dos equipamentos onde estarão armazenadas. Além disso, essa iniciativa da Fiocruz irá fomentar uma maior interação entre diferentes grupos de pesquisa”, ressalta a curadora.

Inicialmente, serão recebidas amostras de diagnóstico de Covid-19, oriundas da Plataforma de Vigilância Molecular da Fiocruz Bahia, além de amostras provenientes de projetos de pesquisa em desenvolvimento no instituto e ligados à Rede Fiocruz de Pesquisa Clínica, em doenças causadas pelo *Schistosoma mansoni* e *Trypanosoma cruzi*. Fruto de um projeto institucional de mais de dez anos, o financiamento para o Bio-IGM vem da captação de recursos pelo Núcleo de Excelência em Gestão de Projetos de nossa Unidade (NEGP/IGM), através de emendas parlamentares e do apoio do Ministério Público do Trabalho (MPT-BA), e do apoio financeiro e organizacional da Rede Fiocruz de Biobancos (RFBB), ligada à Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas (VPPCB).

### **Rede Fiocruz de Biobancos**

A Rede Fiocruz de Biobancos (RFBB) foi formalizada em 2015, pela Presidência da Fiocruz (744/2015-PR), com coordenação da Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas (VPPCB), com o objetivo de estabelecer e manter biobancos institucionais estruturados em rede para



prover à comunidade científica material biológico humano de qualidade e dados associados, dando suporte a projetos de pesquisa que sejam de benefício e interesse da saúde em âmbito nacional e zelando pelos direitos dos participantes de pesquisa.

A RFBB é composta pelos biobancos constituídos nas unidades técnico-científicas da Fiocruz e registrados na Comissão Nacional de Ética em Pesquisa (Conep/CNS/MS). Até o momento, a RFBB está constituída pelos biobancos de Bio-Manguinhos (BBIO), do Instituto Oswaldo Cruz (IOC), do Instituto René Rachou (IRR), do Biobanco da Biodiversidade e Saúde (BBS, antigo Biobanco COVID-19) e mais recentemente pelo Biobanco da Fiocruz Bahia (Bio-IGM).

Interessados/as em depositar amostras no Bio-IGM devem entrar em contato pelos endereços eletrônicos e/ou telefone abaixo: E-mails: [bio.igm@fiocruz.br](mailto:bio.igm@fiocruz.br) e/ou [eugenia.granado@fiocruz.br](mailto:eugenia.granado@fiocruz.br) Telefone: 71 3176-2470.

Confira nos vídeos um [resumo do evento](#) e a [cobertura completa](#).

## Registro de Atividades





WEBMAIL



INTRANET



FALE CONOSCO

Instituto Gonçalo Moniz, Fiocruz, Bahia

Endereço: Rua Waldemar Falcão, 121,  
Candeal, Salvador, Bahia – CEP 40296-710  
Tel. (71) 3176-2339 / 3176-2374 / 3176-2334  
/ 3176-2259 / 3176-2472

negp-  
igm@fiocruz.br  
www.bahia.fiocruz.br



Ministério da Saúde  
**FIOCRUZ**  
**Fundação Oswaldo Cruz**  
Instituto Gonçalo Moniz

