

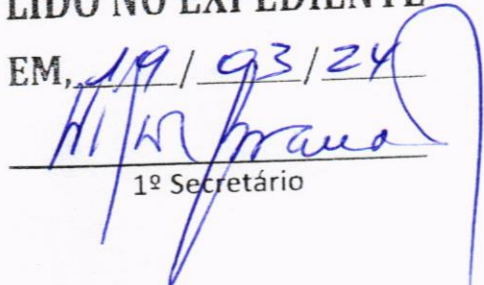


ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO PIAUÍ
GABINETE DO DEPUTADO ESTADUAL
RUBENS VIEIRA

PROJETO DE DECRETO LEGISLATIVO Nº 54 DE
_____ DE _____ DE 2024.

LIDO NO EXPEDIENTE

EM, 19 / 03 / 24


1º Secretário

Dispõe sobre a concessão da Medalha do Mérito Legislativo ao cientista **GABRIEL REIS FERREIRA**, por relevantes serviços prestados ao Estado do Piauí.

O PRESIDENTE DA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO PIAUÍ,

FAÇO saber que a Assembleia Legislativa do Estado do Piauí, nos termos da Resolução nº 175, de 04 de dezembro de 1991, aprovou e eu promulgo o seguinte

DECRETO LEGISLATIVO

Art. 1º – Fica concedida a Medalha do Mérito Legislativo do Estado do Piauí ao cientista **GABRIEL REIS FERREIRA**.

Art. 2º – A entrega da Medalha e respectivo diploma será feita em solenidade a ser agendada pela Mesa Diretora.

Art. 3º – Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação.



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO PIAUÍ
GABINETE DO DEPUTADO ESTADUAL
RUBENS VIEIRA

***SALA DAS SESSÕES DA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO
DO PIAUÍ, PALÁCIO PETRÔNIO PORTELLA, Teresina (PI), 13 de março de 2024.***

Assinatura manuscrita de Rubens Vieira em tinta azul, caracterizada por traços fluidos e uma grande loop inicial.

RUBENS VIEIRA
Deputado Estadual
Partido dos Trabalhadores (PT)



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO PIAUÍ
GABINETE DO DEPUTADO ESTADUAL
RUBENS VIEIRA

CIENTISTA GABRIEL REIS FERREIRA

Gabriel Reis Ferreira é um cientista natural de Floriano, Piauí. Biomédico graduado pela Faculdade de Saúde, Ciências Humanas e Tecnológicas do Piauí em 2011, onde iniciou sua trajetória na pesquisa em microbiologia, com ênfase em micologia médica. Sua experiência profissional abrange diversas áreas, incluindo atuação em patologia no Instituto de Medicina Legal, com foco na análise macroscópica dos órgãos, e como microbiologista em empresas privadas. Neste último papel, desempenhou uma função crucial na detecção de infecções raras e no monitoramento da proliferação de bactérias resistentes nos hospitais estaduais.

Em 2015, Gabriel ingressou no Mestrado em Ciências e Saúde na Universidade Federal do Piauí, sendo contemplado com uma bolsa da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES). No campo da pesquisa em Doenças Infecciosas e Parasitárias, integrou-se ao Laboratório de Pesquisa em Leishmanioses no Instituto de Doenças Tropicais Natan Portella. Sob a orientação do médico piauiense Carlos Henrique Nery Costa, contribuiu para diversos projetos relacionados às Leishmanioses e suas coinfeções. Entre suas realizações notáveis, destacam-se estudos que abordam o papel do ser humano como reservatório de Leishmania e a influência da infecção pelo vírus HIV. Essa pesquisa pioneira revelou, pela primeira vez na literatura, que indivíduos infectados pelo protozoário Leishmania, mesmo assintomáticos, eram capazes de transmitir a doença aos vetores, reconfigurando significativamente a dinâmica de transmissão e influenciando as políticas públicas de combate às Leishmanioses. O trabalho foi publicado nos Estados Unidos, e em reconhecimento, Gabriel foi convidado a se tornar membro da Sociedade Americana de Medicina Tropical, além de receber outros prêmios em reconhecimento à sua contribuição excepcional para a área.



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO PIAUÍ
GABINETE DO DEPUTADO ESTADUAL
RUBENS VIEIRA

Outro projeto de grande relevância foi a investigação das vias inflamatórias, translocação microbiana intestinal e marcadores imunológicos associados aos desfechos clínicos do calazar. Essa pesquisa foi realizada em colaboração com a Fundação Oswaldo Cruz, no Rio de Janeiro, e apresentou novos biomarcadores de gravidade para a coinfeção calazar-HIV, bem como possíveis testes para indicar precocemente os desfechos clínicos dessa doença. Os resultados desse estudo foram publicados na respeitada revista inglesa *Cytokines*, reconhecida na área de imunologia. Posteriormente, essa pesquisa foi apresentada em um congresso internacional na Colômbia e está sendo replicada pelos Médicos Sem Fronteiras na Etiópia.

Além disso, Gabriel participou de diversos outros projetos relevantes, incluindo o estudo sobre os benefícios da esplenectomia em pacientes com calazar crônico e o desenvolvimento de novos testes de diagnóstico para sepse. Com vínculo pelo Instituto de Doenças do Sertão, no Piauí, Gabriel foi laureado com o prêmio "Iniciativa Jovens Cientistas" na conferência Mundial de Leishmanioses. Esse reconhecimento proporcionou a oportunidade de visitar centros de pesquisa em 10 países europeus, divulgando sua pesquisa e representando o Estado do Piauí internacionalmente. Essa iniciativa contribuiu para a visibilidade da pesquisa científica realizada nessa região.

Em 2018, Gabriel Ferreira alcançou mais um marco significativo ao ser aceito no programa de PhD no Departamento de Infectologia e Imunologia na Faculdade de Medicina da Universidade Laval, em Quebec, no Canadá. Seu desempenho acadêmico exemplar foi reconhecido com diversos prêmios, entre eles a bolsa de excelência para estudantes estrangeiros. Destaca-se como o único brasileiro a conquistar a prestigiosa Bolsa Pierre-Durant da Faculdade de Medicina da Universidade Laval, além da Bolsa para inovação, ciência e tecnologia da Fundação Desjardins. Essas honrarias proporcionaram a oportunidade de ser orientado por Jack Szostak, Prêmio Nobel de Medicina de 2009, e de estabelecer conexões com renomados líderes da ciência mundial, incluindo outros laureados com o Nobel. Em um cenário crítico durante a pandemia de COVID-19, Gabriel foi designado como cientista sênior para uma missão de contenção



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO PIAUÍ
GABINETE DO DEPUTADO ESTADUAL
RUBENS VIEIRA

da transmissão viral no Polo Norte. Sua atuação incluiu testagem da população, elaboração de planos de contingência e evacuação, contribuindo ativamente para enfrentar desafios em um momento em que não havia vacina disponível. Além disso, desempenhou um papel essencial na consolidação dos testes de diagnóstico para COVID-19 e compartilhou sua experiência e expertise com os gestores no Piauí. Demonstrou comprometimento ao combater ativamente informações falsas e campanhas anti-vacina, desempenhando um papel vital na disseminação de conhecimento científico e promoção da saúde pública no Piauí.

Além de sua trajetória científica notável, Gabriel também tem uma destacada carreira estudantil. Atuou como representante discente dos estudantes de mestrado e foi presidente dos bolsistas na Universidade Federal do Piauí, participando ativamente do aprimoramento do programa. Como presidente dos estudantes brasileiros na Universidade Laval, no Canadá, liderou a criação de uma comissão de acolhimento para os brasileiros. Durante sua gestão, o núcleo de estudantes brasileiros trouxe urnas para eleições presidenciais do Brasil em Quebec, beneficiando toda a comunidade brasileira na província. Gabriel é fluente em inglês, francês, espanhol e alemão, e participa ativamente de eventos voltados para o combate de doenças negligenciadas e tropicais em todo o mundo. Além disso, é voluntário nas Nações Unidas (ONU) no combate a epidemias e desastres. Com muita paixão por sua cidade natal, Floriano, e pelo Piauí, Gabriel orgulha-se em representar e disseminar os seus valores e o Piauí por todo o mundo.

***SALA DAS SESSÕES DA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO
DO PIAUÍ, PALÁCIO PETRÔNIO PORTELLA, Teresina (PI), 13 de março de 2024.***

RUBENS VIEIRA
Deputado Estadual
Partido dos Trabalhadores (PT)