

**CERTIFICADOS DE
PARTICIPANTES EXTERNOS
EXPOPPGIm 2025**

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que ALANA CONCEIÇÃO PEREIRA LIMA, participou da **XXV ExpoPPGIm – Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia**, no período de 26 a 28 de novembro de 2025, Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que ANNA CLARA SANTIAGO MORAES, participou da **XXV ExpoPPGIm – Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia**, no período de 26 a 28 de novembro de 2025, Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **ERIKA SANTIAGO DE SENA**, participou da ***XXV ExpoPPGIm – Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia***, no período de 26 a 28 de novembro de 2025, Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **GABRIEL MATHEUS DANTAS DOS SANTOS**, participou da ***XXV ExpoPPGIm – Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia***, no período de 26 a 28 de novembro de 2025, Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que MARIA KAROLINE RIBEIRO TORRES, participou da **XXV ExpoPPGIm – Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia**, no período de 26 a 28 de novembro de 2025, Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

 CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

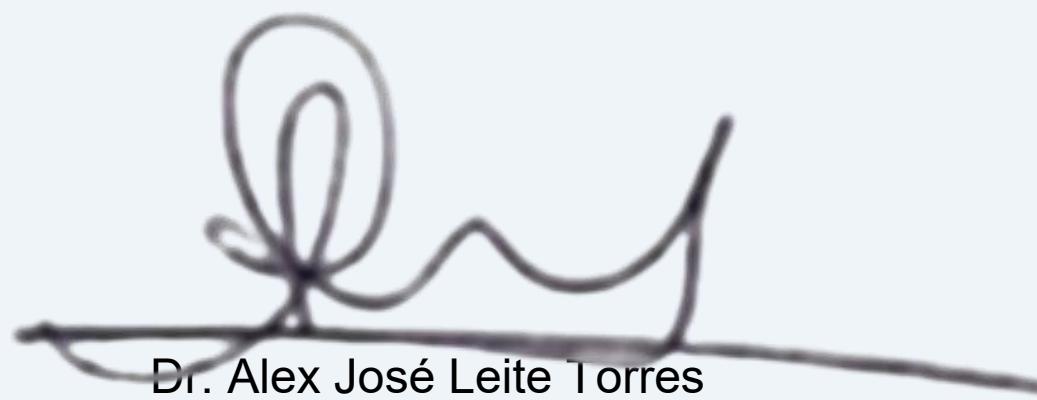
Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que MARCELA CASTRO DOS SANTOS COSTA, participou da **XXV ExpoPPGIm – Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia**, no período de 26 a 28 de novembro de 2025, Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

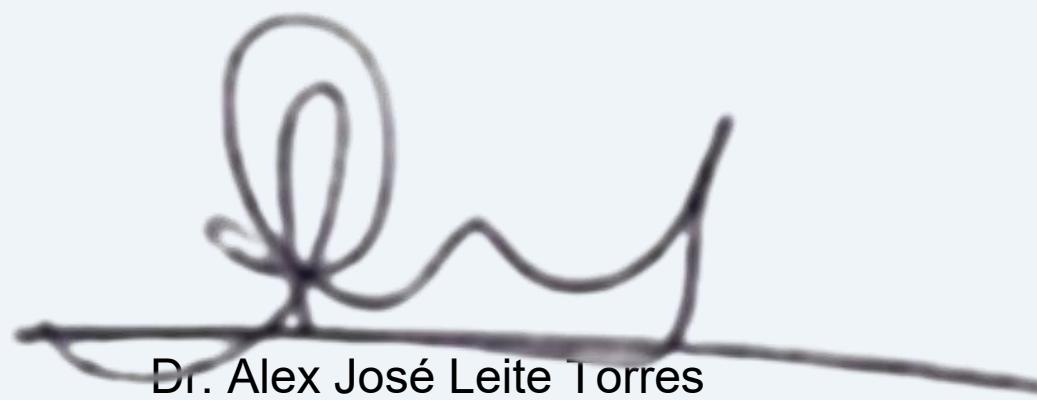
Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **MILENA LIMA SANTOS**, participou da ***XXV ExpoPPGIm – Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia***, no período de 26 a 28 de novembro de 2025, Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia


CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

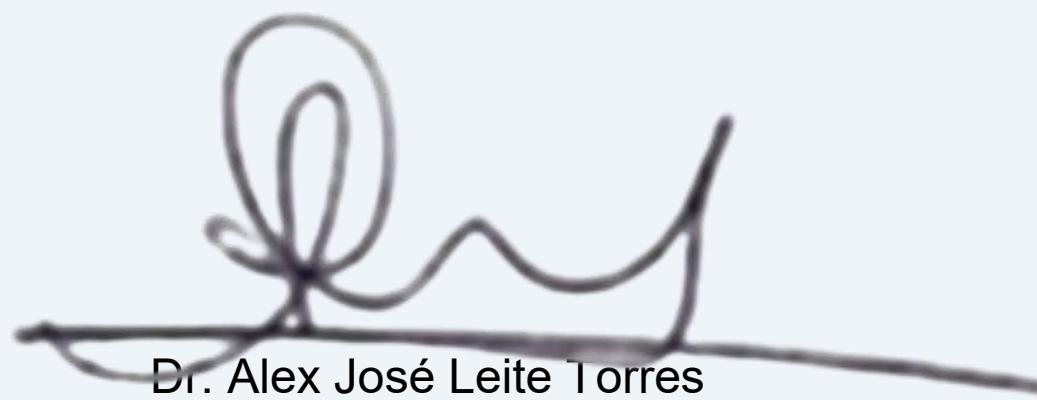
Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **NATALE CARDOSO SENA**, participou da ***XXV ExpoPPGIm – Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia***, no período de 26 a 28 de novembro de 2025, Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

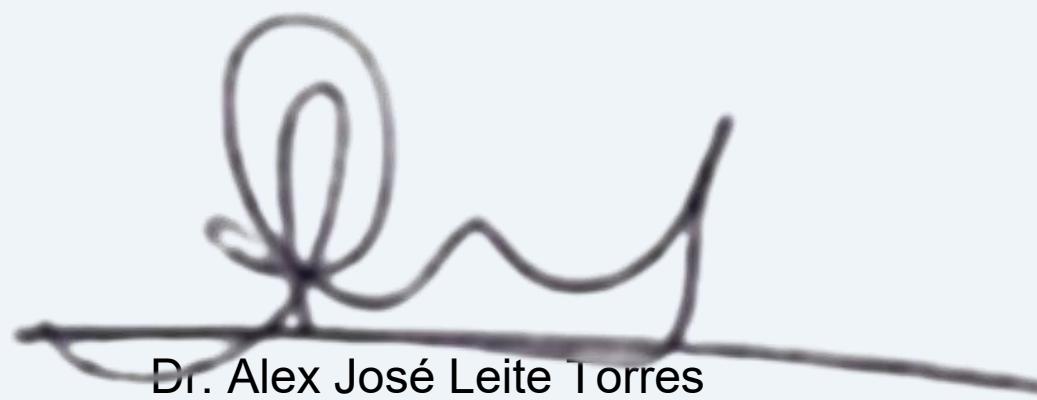
Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que NATALIA NATIELY BARROSO MANDARINO, participou da **XXV ExpoPPGIm – Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia**, no período de 26 a 28 de novembro de 2025, Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que PAULO EMÍLIO DE OLIVEIRA CRUZ, participou da **XXV ExpoPPGIm – Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia**, no período de 26 a 28 de novembro de 2025, Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

 CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que MÁRCIO DE ARAÚJO SILVA FILHO, participou da **XXV ExpoPPGIm – Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia**, no período de 26 a 28 de novembro de 2025, Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

**CERTIFICADOS DE
DISCENTES PPGIm
EXPOPPGIm 2025**

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que ALBERTO OLIVEIRA MOREIRA SANTOS, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que ANA CAROLINA ALMEIDA FERREIRA, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que ANA LUÍZA DOS SANTOS VASCONCELOS, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **ANANDA ISIS LIMA DE MARINHO**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **DANDARA ALANA DOS SANTOS ALCÂNTARA**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **DANIEL EVANGELISTA SANTOS**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **DÁRIO JESUS DE PASCALI**, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **DYJAENE DE OLIVEIRA BARBOSA**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que EMILE IVANA FERNANDES SANTOS COSTA, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **FABIANE DOS ANJOS PENA DE OLIVEIRA**, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **GABRIEL BARROSO DE ALMEIDA**, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **GABRIEL FERREIRA OLIVEIRA**, participou da ***XXV ExpoPPGIm*** Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb

Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq

Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **GABRIEL SALDANHA MULLER**, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **GEOVANE DE JESUS SANTOS**, participou da ***XXV ExpoPPGIm*** Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

 **CNPq**
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **GRACIETE SOARES LIBORIO VERÍSSIMO**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **GRAZIELE OLIVEIRA MARTIM**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que HATILLA DOS SANTOS SILVA, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb

Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq

Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **HÉLIO GOMES SOUZA**, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **HUDSON MANOEL NOGUEIRA CAMPOS**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb

Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq

Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que IRLÃ SANTOS LIMA participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades..



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **ISABELA EMÍLIA DA SILVA OLIVEIRA**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia


CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **JAMILE RAMACCIOTTI DOS SANTOS**, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

 **CNPq**
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **JENNIFER EMILY ANUNCIAÇÃO SOUSA**, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que JESSICA CRISTIANE DA CONCEIÇÃO DE ANDRADE, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **JOÃO GUILHERME RIBEIRO FURTADO**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **JULIANA BEZERRA DÓRIA LIMA**, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que, LARISSA DA ROCHA NERES participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **LARISSA DIAS RIBEIRO DOS SANTOS**, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

 CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **LEONARDO MOREIRA SANTOS**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que LÍLIAN VANESSA DA PENHA GONÇALVES, participou da **XXV ExpoPPGIm 2025 Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que LÍVIA GABRIELLY CRUZ DA SILVA, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **LORENA MIRANDA DE SOUZA**, participou da ***XXV ExpoPPGIm*** Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **LUCAS NASCIMENTO RIBEIRO**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que LUIS FELIPE PEREIRA DE FRANÇA, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **MARIA ALICE FERRARI SOUZA**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **MARIA DE LOURDES XAVIER DE SOUZA**, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **MATHEUS MENESES PEREIRA E SILVA**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia


CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que MONICA DE SOUSA PITA, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **MUHAMMAD SAEED**, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **NIVIA NONATO DA SILVA**, participou da **XXV ExpoPPGIm 2025 Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades..



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **PAULO SÉRGIO OLIVEIRA REIS**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **PERGENTINO POSSIDÔNIO DE OLIVEIRA NETO**, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **RAQUEL BISPO DE SÃO PEDRO**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **SILVIA LETÍCIA BISPO DOS SANTOS**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia


CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **SUANNE BURGOS AZEVEDO**, participou da ***XXV ExpoPPGIm*** Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que THAÍS SANTIAGO SANTANA, participou da **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **THAYSE SILVA DE JESUS**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **VITÓRIA MONISE SANTOS DE AQUINO**, participou da **XXV ExpoPPGIm 2025 Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

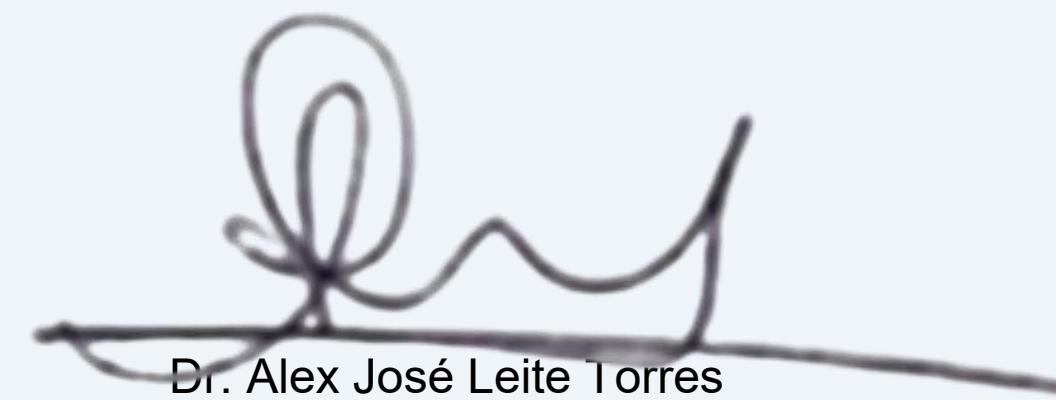
Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **WASHINGTON SANTOS ANTUNES**, participou da ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb 
Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq 
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

**CERTIFICADOS DE
APRESENTAÇÃO DE PÔSTER
EXPOPPGIm 2025**

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que ANA CAROLINA ALMEIDA FERREIRA apresentou o pôster “**ANALYSIS OF THE ANTI-INFLAMMATORY AND ANTITUMOR POTENTIAL OF EUPHORBIA TIRUCALLI LATEX IN HCT-116 AND RAW-264 CELL LINES**”, de autoria: Ana Carolina Almeida Ferreira, Alana Conceição Pereira Lima, Ivana Patrícia Ribeiro Correia, Antônio Márcio Santana Fernandes, Roberto José Meyer, Thiago Marconi de Souza Cardoso, Maria Lenise Guedes, Rúbia Suely Santana Costa e Márcia Barbosa da Silva, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que ANANDA ISIS LIMA DE MARINHO apresentou o pôster "**PROSTAGLANDIN E2 AS A POTENTIAL MODULATOR OF CLINICAL OUTCOME IN CUTANEOUS LEISHMANIASIS**", de autoria: Ananda Isis Lima de Marinho, Sara Nunes, Rana Bastos, Raissa Vieira, Bruno Vinagre, Ingra Benício, Jaqueline Rocha Santos Cristal, Edgar Carvalho, Lucas Carvalho, Pablo Rafael Oliveira e Natalia Machado Tavares, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink.

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que CLARA MACÊDO MIMOSO apresentou o pôster “**MECHANISMS INVOLVED IN SYSTEMIC VASCULAR PERMEABILITY CHANGES IN *Micrurus ENVENOMATION***”, de autoria: Clara Macêdo Mimoso e Luciana Lyra Casais-e-Silva, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que DANDARA ALANA DOS SANTOS ALCÂNTARA apresentou o pôster "**EVALUATION OF THE IMMUNOGENIC POTENTIAL OF MULTIEPITOPE CHIMERIC PROTEINS AGAINST CASEOUS LYMPHADENITIS**", de autoria: Dandara Alana dos Santos Alcântara, Cintia Sena Carvalho, Eduardo Santos da Silva, Marcos Borges Ribeiro, Ramon Mendes dos Santos, Matheus Meneses Pereira e Silva, Thiago Luiz De Paula Castro, Silvana Beutinger Marchioro, Roberto José Meyer Nascimento, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **DANIEL EVANGELISTA SANTOS** apresentou o pôster “**EFFECTS OF RUTIN IN RETINAL CULTURES SUBJECTED TO ISCHEMIC STRESS**”, de autoria: Daniel Evangelista Santos, Sarah Alexandra Silva Lima, Letícia Santos Moreira Victor Diogenes Amaral da Silva, Silvia Lima Costa e Clarissa de Sampaio Schitine, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que DYJAENE DE OLIVEIRA BARBOSA apresentou o pôster “**EVALUATION OF THE DENDRITIC CELL-MEDIATED IMMUNE RESPONSE IN IN VITRO BREAST CANCER MODELS**”, de autoria: Dyjaene de Oliveira Barbosa, Fernando Guimarães Izidório Freire, Cleonice Creusa dos Santos, Mariane Melo dos Santos, Grazielle Oliveira Martim, Ana Luíza dos Santos Vasconcelos e Alex José Leite Torres, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que EDSON VICENTE BORGES JÚNIOR, apresentou o pôster "***DESIGN AND IMMUNOGENICITY ASSESSMENT OF A RECOMBINANT PROTEIN DERIVED FROM THE RESUSCITATION-PROMOTING FACTOR OF CORYNEBACTERIUM PSEUDOTUBERCULOSIS***", de autoria: Edson Borges, Fabricio Dantas, Beatriz Gentil, Matheus Menezes, Marcos Ribeiro e Silvana Marchioro ,durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A black ink signature of Dr. Alex José Leite Torres, which appears to be a stylized 'Q' and 'J' followed by a long horizontal line.

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que EMILE IVANA FERNANDES SANTOS COSTA apresentou o pôster “**ANALYSIS OF GENETIC POLYMORPHISMS IN IL10 IN SYMPTOMATIC AND ASYMPOMATIC CHIKUNGUNYA VIRUS INFECTIONS IN A BRAZILIAN POPULATION**”, de autoria: Emile Ivana Fernandes Santos Costa, Louise Correia de Lima ,Maria da Glória Lima Cruz Teixeira, Lacita Menezes Skalinski, Martha Suely Itaparica de Carvalho Santiago, Ryan dos Santos Costa, Tatiane de Oliveira Teixeira Muniz Carletto, Camila Alexandrina Viana de Figuerêdo e Valdirene Leão Carneiro ,durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Dr. Alex José Leite Torres'.

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que FABIANE DOS ANJOS PENA DE OLIVEIRA apresentou o pôster ***"PARASITE LOAD AND HOST GENE EXPRESSION ASSESSED BY QPCR AS A DIAGNOSTIC TOOL FOR LEISHMANIASIS CAUSED BY LEISHMANIA BRAZILIENSIS"***, de autoria: Fabiane dos Anjos Pena de Oliveira, Andréa Santos Magalhães, Edgar Marcelino de Carvalho e Lucas Pedreira de Carvalho ,durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que GABRIEL BARROSO DE ALMEIDA apresentou o pôster "***PROLIFERATION OF PLASMACYTOID DENDRITIC CELLS IN INDIVIDUALS WITH ACUTE MYELOID LEUKEMIA***", de autoria Gabriel Barroso de Almeida, Mariane Melo dos Santos, Allan dos Santos Souza, Rogerio Reis Conceição, Lorene da Silva Santos, Herbert Henrique de Melo Santos, Chaislan Igor da Silva Nascimento, Roberto José Nascimento Meyer, Bruno de Almeida Lopes e Silvana Beutinger Marchioro ,durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que GABRIEL FERREIRA OLIVEIRA apresentou o pôster “**BASELINE INFLAMMATORY AND VASCULOPATHIC PROFILES IN SICKLE CELL LEG ULCERS: FOUNDATIONS FOR PHOTOBIMODULATION THERAPY**”, de autoria: Gabriel Ferreira Oliveira, Lívia Gabrielly Cruz da Silva, Beatriz Santos, Laiane Araújo, Maria Cecília, Marilda Souza Gonçalves e Vitor Antônio Fortuna, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que GABRIEL SALDANHA MÜLLER apresentou o pôster "**IMMUNOPHENOTYPIC PROFILE ASSOCIATED WITH NPM1 AND FLT3-ITD MUTATIONS IN PATIENTS WITH ACUTE MYELOID LEUKEMIA FROM BAHIA, BRAZIL**", de autoria: Gabriel S. Müller, Rogério Reis, Mariane M. Santos, Allan S. Santos, Lorene S. Santos, Izabela M. D. R. P Rosa, Herbert Santos, Bruno A. Lopes, Roberto J. Meyer e Songelí M. Freire , durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **GRACIETE SOARES LIBÓRIO VERÍSSIMO** apresentou o pôster "***EXPRESSION OF THE SURFACE POLYSACCHARIDE POLY- β -(1,6)-N ACETYLGLUCOSAMINE (PNAG) IN *Leptospira* SPECIES***", de autoria: Graciete Soares Libório Veríssimo , Lucas Cordeiro Kalabric , Larissa Amorim Tourinho Vasconcelos, Talita Pereira Gomes, Claudio Pereira Figueira , Priscyla dos Santos Ribeiro , Paula Carvalhal Lage von Buettner Ristow e Sandeep Tiwari , durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que GRAZIELE OLIVEIRA MARTIM apresentou o pôster "**LYMPHOCYTE PROFILE AS A PREDICTOR OF INFECTIOUS COMPLICATIONS IN MULTIPLE MYELOMA AND LYMPHOMA AFTER AUTOLOGOUS STEM CELL TRANSPLANTATION**", de autoria: Grazielle Oliveira Martim, Mariane Melo dos Santos, Herbert Henrique dos Santos, Ana Luíza dos Santos Vasconcelos, Fernando Guimarães Izidoro Freire, Dyjaene Oliveira Barbosa e Alex José Leite Torres, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que HATILLA DOS SANTOS SILVA apresentou o pôster “**MOLECULAR SIGNATURES OF THE NASAL EPITHELIUM TRANSCRIPTOME FROM PATIENTS WITH ATOPIC AND NON-ATOPIC ASTHMA**”, de autoria: Hatilla dos Santos Silva, Candace Machado de Andrade, Cinthia Vila Nova Santana, Gabriela Pimentel Pinheiro, Álvaro Cruz, Camila Alexandrina Viana de Figueiredo Fontana , durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que HÉLIO GOMES SOUZA apresentou o pôster “**SEROPREVALENCE OF PARATUBERCULOSIS (JOHNE'S DISEASE) AND CASEOUS LYMPHADENITIS IN GOAT HERDS IN THE SEMI-ARID REGION OF BAHIA**”, de autoria: Hélio Gomes Souza, Catarina Borges Gonçalves, Ramon Mendes dos Santos, Silvana Beutinger Marchioro, Marcos Borges Ribeiro e Roberto José Meyer Nascimento, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que HERÁCLITO ROCHA NETO apresentou o pôster “**EVALUATION OF THE ANTIOXIDANT, ANTI-NEUROINFLAMMATORY, AND NEUROPROTECTIVE PROPERTIES OF THE FLAVONOID NARINGENIN AND ITS SENECIOIC ACID DERIVATIVES**”, de autoria: Heráclito Rocha Neto, Silvia Lima Costa e Juciele Valeria Ribeiro De Oliveira , durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que IRLÃ SANTOS LIMA apresentou o pôster “***RUTIN ENHANCES THE ACTION OF TEMOZOLOMIDE ON GBM SPHEROIDS BY REDUCING VIABILITY AND MIGRATION, MODULATING STAT3 AND PI3K/AKT PATHWAYS, AND DECREASING ROS***”, de autoria: Irlã Santos Lima, Fernanda Vidal Carvalho, Cleonice Creusa dos Santos, Érica Novaes Soares, Monique Reis de Santana e Silvia Lima Costa ,durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **ISABELA EMILIA OLIVEIRA** apresentou o pôster “***AN IN SILICO REVERSE TRANSCRIPTOMICS BASED IDENTIFICATION OF ARGINASE ASSOCIATED MICRORNA BIOMAKERS IN ACUTE MYELOID LEUKEMIA***”, de autoria: Isabela Emilia da Silva Oliveira, Maria Alice Ferrari Souza, Sandeep Tiwari e Jaqueline França-Costa durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que JAMILE RAMACCIOTTI DOS SANTOS apresentou o pôster ***"ASSOCIATIONS OF IL10 GENE POLYMORPHISMS WITH SUSCEPTIBILITY AND THERAPEUTIC RESPONSE IN RHEUMATOID ARTHRITIS"***, de autoria: Jamile Ramacciotti, João Locke Ferreira de Araújo, Pedro Augusto Silva dos Santos Rodrigues, Ingrid Marins de Almeida, Bruna Ramos Tosta, Katarina Mattos Brandão, Lílian de Sá Garcia Landeiro, Laryssa Cardoso Calmon, Gabriela Pimentel Pinheiro das Chagas, Álvaro Augusto Souza da Cruz Filho, Camila Figueiredo, Pablo de Moura Santos e Ryan dos Santos Costa, durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que JENNIFER EMILY ANUNCIAÇÃO SOUSA apresentou o pôster "**FUNCTIONAL AND SEROLOGICAL ANALYSIS OF THE CHITIN-BINDING ALLERGEN BLOT 41 AND THE ARGININE KINASE DER P 20 WITHIN A RECOMBINANT HOUSE DUST MITE ALLERGEN PANEL**", de autoria: Jennifer Emily Anunciação Sousa, Carolina Melo Orrico Ferreira, João Vitor Borges Rio, Paulo Emilio De Oliveira Cruz, Lorena Miranda Souza, Nátale Cardoso Sena, Milena Lima Santos, Marcela Castro dos Santos Costa, Jessica Cristiane da Conceição de Andrade, Raphael Chagas Silva, Alain Jaquet, Supapich Chanasit, Eduardo Santos da Silva e Carina da Silva Pinheiro, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **JESSICA CRISTIANE DA CONCEIÇÃO DE ANDRADE**, apresentou o pôster “**HELMINTH-DERIVED RECOMBINANT PROTEINS FROM TRICHURIS TRICHIURA: MECHANISMS OF IMMUNE MODULATION AND THERAPEUTIC POTENTIAL**”, de autoria: Jessica Cristiane da Conceição de Andrade, Jennifer Emily Anunciação Sousa, Jade Liz Ferreira Mendes Souza, Carolina Orrico Melo Ferreira de Jesus, Lorena Miranda Souza, Silvia Letícia Bispo dos Santos , Emília Maria Medeiros de Andrade Belitardo, Eduardo Santos da Silva e Carina da Silva Pinheiro, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **JOÃO GUILHERME RIBEIRO FURTADO**, apresentou o pôster "***USE OF THE ANIME "HATARAKU SAIBOU" AS A DIGITAL TECHNOLOGICAL RESOURCE FOR TEACHING IMMUNOLOGY FOR HIGHER EDUCATION***", de autoria: João Guilherme Ribeiro Furtado, Daniele Takahashi Bernal e Bárbara de Castro Pimentel Figueiredo, durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que JOSÉ TADEU RAYNAL ROCHA FILHO apresentou o pôster “*DEVELOPMENT OF A SKIN TEST FOR DIAGNOSING Corynebacterium pseudotuberculosis INFECTION IN GOATS AND SHEEP AND ITS POSSIBLE INTERACTION WITH PARASITIC INFECTION*”, de autoria: José Tadeu Raynal Rocha Filho, Antônio Pedro Froes, Maria Conceição Aquino de Sá, Roberto Meyer e Soraya Castro Trindade, durante *XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia* da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que LARA SOUSA CRUZ OLIVEIRA PORTELA RODRIGUES, apresentou o pôster **"VESÍCULAS EXTRACELULARES DERIVADAS DE CÉLULAS ESTROMAIS MESENQUIMAIAS COM EXPRESSÃO AUMENTADA DE LIF PROMOVEM EFEITO IMUNOMODULADOR EM MACRÓFAGOS ATIVADOS IN VITRO,"** de autoria:, durante **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que LARISSA DA ROCHA NERES apresentou o pôster “***GENOMIC PLASTICITY IN PATHOGENIC BACTERIA: CAMPYLOBACTER FETUS***”, de autoria: Larissa da Rocha Neres, Rodrigo Alex Henriquez Arancibia, Andrei Giacchettto Felice, Siomar de Castro Soares, Thiago Luiz de Paula Castro e Sandeep Tiwari, durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **LARISSA DIAS RIBEIRO DOS SANTOS** apresentou o pôster “**STUDY OF THE CONTRIBUTION OF IFN- γ TO THE IMMUNOPATHOLOGY IN PATIENTS WITH CUTANEOUS LEISHMANIASIS CAUSED BY LEISHMANIA BRAZILIENSIS**”, de autoria: Larissa Dias Ribeiro dos Santos, Fábio de Carvalho Peixoto, Luiz H. Guimarães, Edgar M. Carvalho e Lucas P. Carvalho, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **LEONARDO MOREIRA SANTOS** apresentou o pôster “***STUDY OF GENOMICS AND LIPIDOMICS IN THE CHARACTERIZATION OF ASTHMA EXACERBATION PHENOTYPES USING INFLAMMATORY BIOMARKERS AND MACHINE LEARNING***”, de autoria: Leonardo Moreira Santos, Luciano Gama da Silva Gomes e Camila Alexandrina Viana de Figueiredo, durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que LETÍCIA REIS DE OLIVEIRA, apresentou o pôster “**IMMUNOMODULAR POTENTIAL OF EXTRACELLULAR VESICLES DERIVED FROM MESENCHYMAL STEM CELLS OVEREXPRESSING IL-10 IN ACTIVATED MACROPHAGES**”, de autoria: Letícia Reis de Oliveira, Lara Sousa Cruz Oliveira Portela Rodrigues ,Isabela Santos Cesar ,Diego de Carvalho Carneiro, Luiza Opretzka, Milena Botelho Pereira Soares, Cássio Santana Meira e Simone Garcia Macambira, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que LÍLIAN VANESSA DA PENHA GONCALVES, apresentou o pôster **"AGATHISFLAVONE MODULATES VIABILITY AND ACTIVATION OF HUMAN MACROPHAGES AND ASTROCYTES: IMPLICATIONS FOR NEURODEGENERATIVE DISEASES"**, de autoria: Gonçalves, Lílian Vanessa Da Penha, Soares, Erica Novaes, De Santana, Monique Reis, Dos Santos, Cleonice Creusa, Braga De Souza, Suzana, Costa, Maria De Fátima Dias e Costa, Silvia Lima, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que LORENA MIRANDA DE SOUZA, apresentou o pôster "***IRST EVIDENCE OF SENSITIZATION TO THE HOUSE DUST MITE GLYCYCOMETUS MALAYSIENSIS IN BRAZIL***", de autoria: Lorena Miranda de Souza, Natale Cardoso Sena, Eduardo Santos da Silva ,Jennifer Emily Anunciação Sousa, Jessica Cristiane da Conceição de Andrade, Milena Lima Santos, Luís Gustavo Carvalho Pacheco e Carina da Silva Pinheiro, durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **MARIA ALICE FERRARI SOUZA**, apresentou o pôster "***“AGE-ASSOCIATED APOPTOTIC MICRORNAS AS POTENTIAL BIOMARKERS IN ACUTE MYELOID LEUKEMIA: AN IN-SILICO APPROACH”***", de autoria: Maria Alice Ferrari Souza, Isabela Emilia da Silva Oliveira, Sandeep Tiwari e Jacqueline França Costa, durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **MARIANE MELO DOS SANTOS**, apresentou o pôster “**PRELIMINARY RESULTS OF THE ANALYSIS OF THE IMMUNE CELL PROFILE IN Apheresis PRODUCTS FROM INDIVIDUALS WITH MULTIPLE MYELOMA UNDERGOING AUTOLOGOUS HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION**”, de autoria: Mariane Melo dos Santos, Herbert Henrique de Melo Santos, Gessiana Andrade Vasconcelos, Chaislan Igor da Silva Nascimento, Graziele Oliveira Martim e Alex José Torres Leite, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que MATHEUS MENESES PEREIRA E SILVA apresentou o pôster “**“DEVELOPMENT OF MULTI-EPITOPE PROTEINS FOR THE GENERAL AND DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF BRUCELLOSIS IN GOATS AND SHEEP”**”, de autoria: Matheus Meneses Pereira e Silva, Luiz Henrique Gomes de Jesus, Edson Vicente Borges Júnior, Thiago Luiz de Paula Castro, Rodrigo Alex Henriquez Arancibia, Ramon Mendes dos Santos e Silvana Beutinger Marchioro, durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que MÔNICA SOUSA PITA, apresentou o pôster "**BCG-TRAINED MACROPHAGE ENHANCES IL-1B PRODUCTION UPON INFECTION WITH LEISHMANIA BRAZILIENSIS**", de autoria: Mônica Sousa Pita, Rúbia Suely Santana Costa, Andréa Santos Magalhães e Lucas Pedreira de Carvalho, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que MUHAMMAD SAEED apresentou o pôster "***FUNCTIONAL SHIFTS IN MICROBIOTA FROM SOIL TO PLANTS AND THE HUMAN GUT: A METAGENOMIC APPROACH WITHIN ONE HEALTH FRAMEWORK***", de autoria: Muhammad Saeed, Deise Souza Vilas Bôas, and Christian Hoffmann , durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que MURILLO LOPES LIMA DE SOUSA apresentou o pôster “**IMPACT OF HTLV-1 REGULATORY GENE EXPRESSION (TAX AND HBZ) ON REGULATORY T CELL AND CYTOTOXIC T CELL DYSFUNCTION IN HAM/TSP DEVELOPMENT**”, de autoria: Murillo Lopes Lima de Sousa, Silvana de Oliveira Neves, Beatriz Maria Soares Santos, Bernardo Galvão Castro Filho, Maria Fernanda Rios Grassi e Luana Leandro Gois, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que NÍVIA NONATO DA SILVA apresentou o pôster "**IN VITRO CYTOTOXICITY PROFILE OF THE FLAVONOIDS APIGENIN AND DERIVATIVES IN PC12 CELLS REVEALED BY MTT ANALYSIS**", de autoria: Nívia Nonato da Silva, Rodrigo Barreto Carreira, Cleonice Creusa dos Santos, Lílian Vanessa da Penha Gonçalves, Juliana Bezerra Doria Lima, Juciele Valeria Ribeira de Oliveira, Victor Diogenes Amaral da Silva, Suzana Braga de Souza, Jorge Mauricio David, Mauricio Moares Victor, Arthur Butt and Silvia Lima Costa, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que PAULO SÉRGIO OLIVEIRA REIS apresentou o pôster “**EVALUATION OF THE IMMUNOLOGICAL RESPONSE IN PATIENTS DIAGNOSED WITH OSTEOARTHRITIS UNDER INTERVENTIONS USING THERAPEUTIC ULTRASOUND ASSOCIATED WITH PHYSIOTHERAPY TECHNIQUES TO INHIBIT THE INFLAMMAGING STATE**”, de autoria: Paulo Sérgio Oliveira Reis, Thaylyne Ribas Silva, e Alex José Leite Torres, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **PERGENTINO POSSIDÔNIO DE OLIVEIRA NETO** apresentou o pôster “***SM29 AS AN IMMUNOMODULATORY AGENT: POTENTIAL THERAPEUTIC APPLICATIONS IN LEISHMANIASIS***”, de autoria: Pergentino Possidônio de Oliveira Neto, Jordana Batista Santana, Dário Jesus de Pascali, Suanne Burgos Azevedo, Tainã Souza do Lago, Paulo Roberto Lima Machado, Edgar M. Carvalho, Luciana Santos Cardoso, durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que RAQUEL BISPO DE SAO PEDRO apresentou o pôster "**SCREENING OF AUTOINFLAMMATORY GENES IN CHILDREN WITH SARS-COV-2-ASSOCIATED MULTISYSTEM INFLAMMATORY SYNDROME (MIS-C)**", de autoria: Raquel B. São Pedro, Sâmek D. Novaes, Thaís M. M. Barreto, Andréia S. Silva , Ana L. Nogueira , Ana P. N. Bellinat, Sara Nunes, Edson H. B. Amaral, Alana C. M. Lessa, Alberto O. Moreira, Thayse S. de Jesus, Bernardo Mirabal6, Sandeep Tiwari, Thiago L. P. Castro, Natália M. Tavares, Marcus V. B. Oliveira Sá, Regina C. F. Ramos, Rodrigo F. Carmo, Luydson R. S. Vasconcelos e Pablo R. S. Oliveira, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink.

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **RODRIGO ALEX HENRÍQUEZ ARANCIBIA**, apresentou o pôster "***IN SILICO MODELING OF A CHIMERIC MULTI-EPITOPE PROTEIN FOR ENHANCED IMMUNODIAGNOSIS OF R. EQUI INFECTION***", de autoria: Rodrigo Alex Henríquez Arancibia, Maria Akemi Bonfim Aoyama, Gustavo Piris Ramos Cerqueira dos Santos ,Roberto Meyer, Nubia Seyffert, Sandeep Tiwari, Ricardo Dias Portela, Thiago Luiz de Paula Castro , durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que SARA ELIAN RIBEIRO DOS SANTOS apresentou o pôster “***ORAL MICROBIOME AND CARCINOGENESIS: THE IMPACT OF MICROORGANISMS ON THE PROGRESSION OF ORAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA***”, de autoria: Sara Elian Ribeiro Dos Santos e Deise Souza Vilas-Bôas, durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que apresentou o pôster "**EFFECT OF RUTIN ON MORPHOGENESIS, PLASTICITY AND ANTI-INFLAMMATORY PROCESS IN CEREBELLUM AND PC12 CULTURES**", de autoria: Lima, S. A. S., Moreira, L. S., Brito, E., Santos, C.C., Nunes, C.J., Nascimento, R.P., Santos, D. E.; Costa, S.L., Schitine, C. S, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **SILVIA LETÍCIA BISPO DOS SANTOS**, apresentou o pôster "**"PRECLINICAL STUDY OF THE EFFICACY OF RECOMBINANT IMMUNOTHERAPEUTICS BTH2 AND RDER P 2231 IN A MURINE MODEL OF ALLERGIC CO-SENSITIZATION**", de autoria: Silvia Leticia Bispo dos Santos, Emilia M.M de Andrade Belitardo, Milena Lima Santos, Jennifer Emily Anunciação Sousa, Lorena Miranda Souza, Jessica Cristiane Conceição de Andrade, Marcela Castro dos Santos Costa, Paulo Emilio de Oliveira Cruz, Nátale Cardoso Sena, Antônio Márcio Santana Fernandes, Carolina Melo Orrico-Ferreira, Raphael Chagas Silva, Eduardo Santos da Silva e Carina da Silva Pinheiro, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que SUANNE BURGOS AZEVEDO, apresentou o pôster "**IMMUNOLOGICAL SIGNATURE OF RHEUMATOID ARTHRITIS: EXPLORING DISEASE AND THERAPEUTIC RESPONSE ENDOTYPES TO ANTI-TNF USING MACHINE LEARNING**", de autoria: Suanne Burgos Azevedo, João Locke Ferreira de Araújo, Pedro Augusto Silva dos Santos Rodrigues, Ingrid Marins de Almeida, Bruna Ramos Tosta, Katarina Mattos Brandão, Lílian de Sá Garcia Landeiro, Laryssa Cardoso Calmon, Dyjaene de Oliveira Barbosa, Alex José Leite Torres, Camila Figueiredo, Pablo de Moura Santos e Ryan dos Santos Costa, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que THAÍS SANTIAGO SANTANA, apresentou o pôster “***ANALYSIS OF CLINICAL AND SOCIOECONOMIC DETERMINANTS INVOLVED IN RACIAL DISPARITIES IN TRIPLE-NEGATIVE BREAST CANCER IN THE STATE OF BAHIA***”, de autoria: Thaís Santiago Santana, Maria de Lourdes Xavier de Souza, Christian Oliveira Oyarzabal, Rafaela Coutinho Menezes, Sara Elian Ribeiro Dos Santos; Tainara Pereira Dantas dos Santos, Caio Fabio Gomes Macedo, Geovane de Jesus Santos e Deise Souza Vilas Bôas, durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

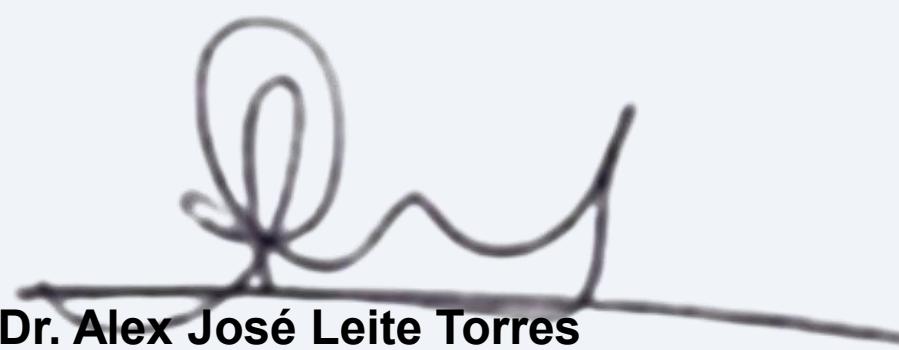
Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que THAYSE SILVA DE JESUS, apresentou o pôster “***“IDENTIFICATION OF INBORN ERRORS IN INTERFERON I AND III SIGNALING PATHWAYS IN YOUNG ADULTS WITH SEVERE FORMS OF COVID-19.***”, de autoria: Thayse S. Jesus, Luydson R.S. Vasconcelos e Pablo R. S. Oliveira, durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **VITÓRIA MONISE SANTOS DE AQUINO**, apresentou o pôster "**IN SILICO PRODUCTION OF A MULTI-EPITOPE PROTEIN FROM CORYNEBACTERIUM PSEUDOTUBERCULOSIS FOR THE SEROLOGICAL DIAGNOSIS OF CASEOUS LYMPHADENITIS IN SMALL RUMINANTS**", de autoria: Vitória M.S. de Aquino, Cintia Carvalho, Matheus Meneses, Bernardo Mirabal, Rodrigo Arancibia, Roberto Meyer , Silvana Marchioro, Núbia Seyffert e Thiago Luiz de Paula Castro, durante a **XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Alex José Leite Torres".

Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

Programa de Pós-Graduação em Imunologia

Universidade Federal da Bahia



CERTIFICADO ExpoPPGIm 2025

Certificamos que **WASHINGTON SANTOS ANTUNES**, apresentou o pôster "***EVALUATION OF THE ETHANOLIC EXTRACT OF Physalis angulata IN GLIAL CELL CULTURES INFECTED In Vitro WITH Neospora caninum AND Toxoplasma gondii.***", de autoria: Antunes, Washington Santos, Benevides, Ana Clara, Mota, Amanaiara de Souza, Silva de Jesus, Alana Gabriele, Stringuelo, José Paulo Costa, Sílvia Lima, Costa, Maria de Fátima Dias e Pinheiro, Alexandre Moraes ,durante a ***XXV ExpoPPGIm Reunião Anual do Programa de Pós-graduação em Imunologia*** da Universidade Federal da Bahia, no período de 26 a 28 de novembro de 2025. Totalizando 24 horas de atividades.



Dr. Alex José Leite Torres

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Imunologia



fapesb
Fundação de Amparo
à Pesquisa do Estado da Bahia

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico