



**RESULTADO OFICIAL**  
**Editais de Concessão de Bolsas de Pesquisa 2026**  
**Programa Afycionados por Ciência**

**AFYA ARAGUAÍNA**

**Orientador(a):** Claudio Henrique Clemente Fernandes

**Aluno(a):** Guilherme Marroques Noletto

**Título do projeto:** Desenvolvimento e avaliação técnico-funcional de simulador de videolaparoscopia de baixo custo produzido por manufatura aditiva para treinamento cirúrgico minimamente invasivo.

**Linha de pesquisa:** Tecnologias e Inovações para a Educação Médica

**AFYA BAHIA - SALVADOR**

**Orientador(a):** Francianne Oliveira Santos

**Aluno(a):** Hannah Luísa Jezler Carneiro

**Título do projeto:** Desigualdades raciais e mortalidade prematura por infarto agudo do miocárdio na população negra.

**Linha de pesquisa:** Condições Crônicas Não Transmissíveis (CCNTs) e Fatores Influenciadores

**Orientador(a):** Lorena Ramalho Galvão

**Aluno(a):** Aline Moerbeck da Costa

**Título do projeto:** Inteligência Artificial na detecção de endometriose: avanços diagnósticos com redes neurais.

**Linha de pesquisa:** Dados em Saúde, Informação e Inteligência Epidemiológica

**Orientador(a):** Magno Conceição das Mercês

**Aluno(a):** Clarissa Assis de Carvalho

**Título do projeto:** Desempenho diagnóstico do índice tornozelo-braquial na predição da rigidez arterial em pessoas que vivem com diabetes mellitus: estudo comunitário em Salvador, Bahia.

**Linha de pesquisa:** Condições Crônicas Não Transmissíveis (CCNTs) e Fatores Influenciadores

**Orientador(a):** Mayara Cíntia de Jesus Silva

**Aluno(a):** Ana Lorenna Rangel Bastos

**Título do projeto:** RESIDENTE IA: plataforma adaptativa de Inteligência Artificial para formação médica, preparação para o ENAMED e desenvolvimento de competências clínicas.

**Linha de pesquisa:** Tecnologias e Inovações para a Educação Médica

**Orientador(a):** Vanessa Andrade Borges

**Aluno(a):** Maria Fernanda de Oliveira Vieira

**Título do projeto:** Inteligência epidemiológica do infarto agudo do miocárdio em adultos jovens na Bahia: tendência temporal e disparidades socioespaciais (2015–2025).

**Linha de pesquisa:** Dados em Saúde, Informação e Inteligência Epidemiológica



### AFYA BRAGANÇA

**Orientador(a):** Diego Simeone Ferreira da Silva

**Aluno(a):** Silvia Beatriz Silva de Souza

**Título do projeto:** Desmatamento e risco de leishmaniose tegumentar na Amazônia Legal: modelagem espaço temporal Bayesiana e construção de mapas de risco por regiões de saúde (2001-2024).

**Linha de pesquisa:** Doenças Sensíveis ao Clima e Determinantes Ambientais

### AFYA CONTAGEM

**Orientador(a):** Andre Luiz Zaidan Martins

**Aluno(a):** Marcus Vinicius Oliveira Barroso

**Título do projeto:** Medicina sem tarja.

**Linha de pesquisa:** Saúde Mental do Médico e do Estudante de Medicina

### AFYA GARANHUNS

**Orientador(a):** Ceres Jamille Araújo dos Santos

**Aluno(a):** Synara Laís Silva Araujo

**Título do projeto:** Análise espacial e vigilância epidemiológica da hanseníase em territórios vulneráveis: estratégias de detecção precoce e integração ensino-serviço.

**Linha de pesquisa:** Dados em Saúde, Informação e Inteligência Epidemiológica

**Orientador(a):** Felipe de Melo Souza

**Aluno(a):** Jeová Ricardo Araujo Ferro

**Título do projeto:** Associação entre determinantes sociais, hábitos de vida e agregação de fatores de risco cardiometabólicos em pacientes de ambulatório escola: uma análise multivariada.

**Linha de pesquisa:** Condições Crônicas Não Transmissíveis (CCNTs) e Fatores Influenciadores

**Orientador(a):** Gabriel Monteiro Arnozo

**Aluno(a):** Caio Afonso Pereira de Melo

**Título do projeto:** Desenvolvimento e avaliação de uma plataforma de simulação clínica com inteligência artificial para treinamento de estudantes de medicina em urgência e emergência.

**Linha de pesquisa:** Tecnologias e Inovações para a Educação Médica

**Orientador(a):** José Adelson Alves do Nascimento Junior

**Aluno(a):** Murillo Ferreira Martins

**Título do projeto:** Desenvolvimento de um algoritmo clínico para apoio à identificação precoce de lesão renal em pacientes com doenças crônicas na atenção primária.

**Linha de pesquisa:** Condições Crônicas Não Transmissíveis (CCNTs) e Fatores Influenciadores

**Orientador(a):** Thalita Analyane Bezerra de Albuquerque

**Aluno(a):** Vítor Hugo Moreira Barboza

**Título do projeto:** Controle da hipertensão arterial e do diabetes mellitus na atenção primária à saúde: estudo comparativo entre áreas urbana e quilombola rural em Garanhuns-PE.

**Linha de pesquisa:** Condições Crônicas Não Transmissíveis (CCNTs) e Fatores Influenciadores



### **AFYA GUANAMBI**

**Orientador(a):** Charles Neris Moreira

**Aluno(a):** Luianne Correa Frota

**Título do projeto:** Letramento digital em saúde na atenção primária: estudo transversal com profissionais e usuários das UBS em cidade do semiárido.

**Linha de pesquisa:** Dados em Saúde, Informação e Inteligência Epidemiológica

### **AFYA IPATINGA**

**Orientador(a):** Fabio Araujo Gomes de Castro

**Aluno(a):** Hudson Veiga de Carvalho

**Título do projeto:** Inovação no ensino do quinto pilar do exame físico: desenvolvimento de soluções sustentáveis e de baixo custo em ultrassonografia point-of-care.

**Linha de pesquisa:** Tecnologias e Inovações para a Educação Médica

### **AFYA ITACOATIARA**

**Orientador(a):** Thaiana Bezerra Duarte

**Aluno(a):** Patricia Lohanna Aguiar de Medeiros Cursino

**Título do projeto:** Índice municipal de vulnerabilidade sanitária à estiagem em municípios com arranjos assistenciais fluviais/ribeirinhos do Amazonas: estudo ecológico transversal, 2024.

**Linha de pesquisa:** Doenças Sensíveis ao Clima e Determinantes Ambientais

### **AFYA ITAJUBÁ**

**Orientador(a):** Luciano Magalhães Vitorino

**Aluno(a):** José Euzebio Dias Neto

**Título do projeto:** Vacinas contra a COVID-19 no TikTok: análise de conteúdo em vídeos no Brasil entre 2021 e 2025.

**Linha de pesquisa:** Dados em Saúde, Informação e Inteligência Epidemiológica

### **AFYA JABOATÃO**

**Orientador(a):** Ana Paula Fernandes da Silva

**Aluno(a):** Gabriel Victor Torres Tenório

**Título do projeto:** Do sintoma ao diagnóstico: perfil clínico-epidemiológico e percurso assistencial no câncer colorretal em hospital de referência.

**Linha de pesquisa:** Condições Crônicas Não Transmissíveis (CCNTs) e Fatores Influenciadores

### **AFYA JI-PARANÁ**

**Orientador(a):** Nezziany Cezario Silva

**Aluno(a):** João Matheus Bachega Gomes

**Título do projeto:** Pontos de carbono derivados de resíduos do açaí como agentes fotoprotetores sustentáveis frente aos impactos da radiação UV e das mudanças climáticas na saúde da pele.

**Linha de pesquisa:** Doenças Sensíveis ao Clima e Determinantes Ambientais



### **AFYA MACEIÓ**

**Orientador(a):** Renato Jabour Pennaforte

**Aluno(a):** Raphaela Maria Costa Pinto de Oliveira

**Título do projeto:** PressAlign: desenvolvimento e validação de um dispositivo impresso em 3D para avaliação da variabilidade das medidas de pressão arterial.

**Linha de pesquisa:** Condições Crônicas Não Transmissíveis (CCNTs) e Fatores Influenciadores

### **AFYA MANACAPURU**

**Orientador(a):** Joana Maria Borges de Freitas

**Aluno(a):** Geysa Claudio de Souza

**Título do projeto:** Barreiras de acesso ao Mmnejo de condições crônicas e risco de nefropatia em população quilombola: uma análise multimétodo sobre equidade e saúde.

**Linha de pesquisa:** Saúde Populacional em Territórios Vulneráveis

**Orientador(a):** Nadielle Castro Pereira

**Aluno(a):** Angela Lúcia Falcão de Oliveira

**Título do projeto:** Desenvolvimento e validação de biossensor portátil para detecção de parâmetros de contaminação em águas de poços em comunidades ribeirinhas de difícil acesso no município de Manacapuru-AM.

**Linha de pesquisa:** Saúde Populacional em Territórios Vulneráveis

### **AFYA PALMAS**

**Orientador(a):** Thompson de Oliveira Turibio

**Aluno(a):** Vitor Araújo Machado

**Título do projeto:** Gravidez em menores de 14 anos na área adscrita à USF vulnerabilidades sacionemográficas, territoriais e assistenciais e percurso de cuidado na atenção primária à saúde.

**Linha de pesquisa:** Saúde Populacional em Territórios Vulneráveis

### **AFYA PARAÍBA**

**Orientador(a):** Maria Enedina Claudino de Aquino Scuarcialupi

**Aluno(a):** Marco Antonio Brasil Caboclo

**Título do projeto:** Impacto da exposição à queima de cana-de-açúcar sobre a saúde respiratória e sistêmica de trabalhadores rurais na Paraíba: avaliação clínico-funcional, celular e inflamatória por imprinting ocular, swab nasal e bucal, escarro induzido e espirometria.

**Linha de pesquisa:** Saúde Populacional em Territórios Vulneráveis

**Orientador(a):** Tâmara Albuquerque Leite Guedes

**Aluno(a):** Ravenna Gomes Oliveira de Alencar

**Título do projeto:** Efeito comparatico do storytelling, da aula dialogada e da simulação realística no ensino de cuidados paliativos, comunicação clínica e decisão compartilhada entre estudantes de medicina.

**Linha de pesquisa:** Tecnologias e Inovações para a Educação Médica



#### AFYA PARNAÍBA

**Orientador(a):** Luan Kelves Miranda de Souza

**Aluno(a):** Kamyla Victória Santos Oliveira

**Título do projeto:** Abordagem nanobiotecnológica na cicatrização de feridas diabéticas em camundongos: efeito de biopolímero funcional à base de quitosana, nanopartículas de óxido de zinco (ZnO) e fitocomposto de *Pilocarpus microphyllus*.

**Linha de pesquisa:** Condições Crônicas Não Transmissíveis (CCNTs) e Fatores Influenciadores

**Orientador(a):** Renan Silva Galeno

**Aluno(a):** Juliana Lorreny Soares Lavor

**Título do projeto:** Integração de inteligência artificial ao aplicativo do SAMU como estratégia para análise epidemiológica e capacitação interprofissional em emergência.

**Linha de pesquisa:** Tecnologias e Inovações para a Educação Médica

**Orientador(a):** Tereza Cristina de Carvalho Souza Garces

**Aluno(a):** Pedro Miquéias Pessoa França

**Título do projeto:** Cenários clínicos inteligentes baseados em IA para o desenvolvimento de EPAs na formação médica: implementação e avaliação de uma plataforma adaptativa.

**Linha de pesquisa:** Tecnologias e Inovações para a Educação Médica

#### AFYA PORTO NACIONAL

**Orientador(a):** Taynara Augusta Fernandes

**Aluno(a):** Lohanny Souza Oliveira

**Título do projeto:** Impacto das queimadas na morbidade hospitalar por doenças respiratórias no Estado do Tocantins: análise ecológica.

**Linha de pesquisa:** Doenças Sensíveis ao Clima e Determinantes Ambientais

#### AFYA REDENÇÃO

**Orientador(a):** Danilo Dheyvison Nascimento Pureza

**Aluno(a):** Allyson da Silva Moura

**Título do projeto:** Efeitos de um programa de meditação guiada baseada em mindfulness na redução da ansiedade e no bem-estar de estudantes de medicina: um ensaio clínico controlado e randomizado.

**Linha de pesquisa:** Saúde Mental do Médico e do Estudante de Medicina

#### AFYA SÃO JOÃO DEL REI

**Orientador(a):** Gleice Noronha Dias

**Aluno(a):** João Marcos Martins Dilásio Detomi

**Título do projeto:** Entre o ideal de cuidado e a realidade institucional: experiências de sofrimentos no trabalho de médicos da APS.

**Linha de pesquisa:** Saúde Mental do Médico e do Estudante de Medicina



**Orientador(a):** Gustavo Carvalho Vecchia

**Aluno(a):** Carolina Marla Rodrigues

**Título do projeto:** Plataforma digital integrada para o ensino de incidentes com múltiplas vítimas em ambiente de simulação: desenvolvimento e avaliação.

**Linha de pesquisa:** Tecnologias e Inovações para a Educação Médica

**Orientador(a):** Larissa Mirelle de Oliveira Pereira

**Aluno(a):** Leonardo Vitor Ambrósio Santos

**Título do projeto:** Avaliação do potencial neuroprotetor do Hericium erinaceus na Doença de Parkinson: implicações para novas abordagens terapêuticas.

**Linha de pesquisa:** Tecnologias e Inovações para a Educação Médica

**Orientador(a):** Pedro Henrique Delabrida do Carmo

**Aluno(a):** Lucas Albinati Guimarães

**Título do projeto:** Tutor-IA na aprendizagem em pequenos grupos (APG/MARC): Uma ferramenta de otimização para avaliação formativa, identificação de gaps e monitoramento da saúde mental do discente.

**Linha de pesquisa:** Tecnologias e Inovações para a Educação Médica

#### **AFYA UNIGRANRIO - DUQUE DE CAXIAS**

**Orientador(a):** Beatriz Brandão dos Santos

**Aluno(a):** Laura da Silva Velozo

**Título do projeto:** Saúde mental discente e formação médica: fatores de estresse, suporte institucional e estratégias de enfrentamento em estudantes de medicina.

**Linha de pesquisa:** Saúde Mental do Médico e do Estudante de Medicina

**Orientador(a):** Ana Carolina Proença da Fonseca

**Aluno(a):** Karlla Fernandes Santana

**Título do projeto:** Estratégia integrada de dados clínicos, genéticos e imunometabólicos, associada à caracterização funcional in silico, para o diagnóstico de formas raras de obesidade no Sistema Único de Saúde.

**Linha de pesquisa:** Condições Crônicas Não Transmissíveis (CCNTs) e Fatores Influenciadores

**Orientador(a):** Denise Ana Augusta dos Santos Oliveira

**Aluno(a):** Ana Clara Diniz Luchesi

**Título do projeto:** Determinantes socioambientais das infecções respiratórias na infância: análise das condições domiciliares em territórios vulneráveis.

**Linha de pesquisa:** Saúde Populacional em Territórios Vulneráveis

**Orientador(a):** Leila Navarro de Santana

**Aluno(a):** Isabele Barbieri Lopes Montanholi

**Título do projeto:** A naturalização da exaustão e da medicalização na formação médica: uma investigação em representações sociais acerca do impacto do currículo oculto entre estudantes de medicina.

**Linha de pesquisa:** Saúde Mental do Médico e do Estudante de Medicina



### **AFYA UNIGRANRIO - NOVA IGUAÇU**

**Orientador(a):** Genilton Alves da Silva

**Aluno(a):** Mariana Fonseca Francisco

**Título do projeto:** Efeitos da intervenção com biscoitos enriquecidos com compostos bioativos sobre a resposta glicêmica e a aceitação sensorial em adultos saudáveis e com pré-diabetes.

**Linha de pesquisa:** Condições Crônicas Não Transmissíveis (CCNTs) e Fatores Influenciadores

### **AFYA VITÓRIA DA CONQUISTA**

**Orientador(a):** Fernanda de Abreu Silva

**Aluno(a):** Alice Cristina Souza Cunha

**Título do projeto:** Internações por condições cardíacas e respiratórias sensíveis à atenção primária à saúde no nordeste brasileiro: análise integrada de dados assistenciais e desenvolvimento de score territorial de risco (2015–2025).


**Linha de pesquisa:** Dados em Saúde, Informação e Inteligência Epidemiológica

Belo Horizonte, 30 de junho de 2026.



**Vanessa Cantelmo**

Pesquisa e Extensão Afya



**Luiz Claudio Pereira**  
Diretoria de Ensino



**Fabiola Alvarenga**  
Gerência de Ensino