

REVISTA DA FACULDADE DE MEDICINA

Nº22 | 1º SEMESTRE DE 2025

PUBLICAÇÃO OFICIAL

UFG



FACULDADE DE MEDICINA



**65 ANOS DE EXCELÊNCIA:
LINHA DO TEMPO REVELA A
JORNADA DE TRANSFORMAÇÃO DA
FACULDADE DE MEDICINA DA UFG**

Marco histórico:
Profº Ld. Dr. Waldemar Naves
do Amaral é o primeiro
goiano a integrar a Academia
Nacional de Medicina

Memória institucional:
novo painel homenageia
ex-diretores e preserva
a história da Faculdade
de Medicina





Suite Água Marinha

A MELHOR SALA
DE PARTO NATURAL
DO CENTRO- OESTE

CONFIRA OS DIFERENCIAIS DA SUÍTE:

- Banheira aquecida com cromoterapia;
- Som ambiente via bluetooth;
- Teto estrelado com cromoterapia;
- Espaldar (barra para alongamento);
- Rebozo;
- Banqueta pélvica;
- Balanço;
- Bola Suíça;
- Berço Aquecido;
- Antessala e varanda.



**Ela**
maternidade



@elamaternidade
www.elamaternidade.com.br

Dir. Técnico: Dr. Alexandre Vieira
Santos Moraes (CRM-GO 11977)



PALAVRA DO DIRETOR

A Excelência em Constante Evolução: Celebrando as Conquistas da Medicina Goiana



*Prof. Ld. Dr. Waldemar
Naves do Amaral,
Diretor da FM/UFG*

A 22ª edição da Revista Oficial da Faculdade de Medicina da UFG chega em um momento de celebrações e conquistas para a medicina goiana. Neste número, destacamos marcos históricos que evidenciam a relevância e o reconhecimento crescente de nossa instituição e seus profissionais no cenário nacional

Entre as notícias mais emblemáticas está a eleição do Prof. Ld. Dr. Waldemar Naves do Amaral como Membro Titular da Academia Nacional de Medicina. Pela primeira vez em quase dois séculos, um médico goiano ocupa uma cadeira nesta prestigiosa instituição. A conquista valoriza o trabalho do Dr. Waldemar e eleva a medicina do Centro-Oeste a um novo patamar.

Celebramos também os 65 anos da Faculdade de Medicina da UFG, com destaque para a Linha do Tempo inaugurada no saguão da instituição. A exposição permanente revisita a trajetória desde 1960, quando a faculdade foi uma das cinco unidades fundadoras da Universidade Federal de Goiás. Como destaca o Prof. Dr. Paulo César Brandão Veiga Jardim, “uma sociedade que não cultiva sua história fica sem referências”. A iniciativa reforça nossa identidade institucional e inspira novas gerações.

Olhando para o futuro, anunciamos o IV Colóquio da Federação Brasileira de Academias de Medicina e a I Jornada da Academia Goiana de Medicina, que ocorrerão em agosto de 2025. Com o tema “Formação Médica no Brasil: Estado Atual”, os eventos reunirão personalidades renomadas para discutir temas como escolas médicas, residência, inovação tecnológica, inteligência artificial e bioética.

Outro destaque é o painel de Memórias e Evolução Histórica das Diretorias da Faculdade. Como afirma o Prof. Dr. Paulo César, ele “resume e apresenta, de maneira coerente e didática, um longo e profícuo trabalho” das 14 diretorias que conduziram a instituição ao posto de uma das 10 melhores do país.

Por fim, o Projeto Genoma Humano representa um marco na ciência ao sequenciar 6 bilhões de pares de base e identificar cerca de 20 mil genes humanos, inaugurando a era da genômica. Este avanço proporcionou uma compreensão integrada dos sistemas biológicos e originou diversas “ômicas” como transcriptômica e proteômica. O Centro de Genética Humana da Faculdade de Medicina/HC-UFG implementa estas tecnologias para diagnósticos genéticos, incluindo testes pré-natais, identificação de síndromes e personalização de tratamentos, consolidando-se como referência em saúde pública em Goiás.

Convidamos os leitores a explorar cada matéria. Esta edição documenta conquistas e nos inspira a continuar construindo uma medicina de excelência, comprometida com a ciência, a ética e o bem-estar da sociedade.

Boa leitura!

EXPEDIENTE

REVISTA DA
FACULDADE DE MEDICINA
UFG

Endereço: 5ª avenida
s/n. esquina com
a rua 235 - Setor
Leste Universitário,
Goiânia - GO,
CEP: 74605-050

Circulação: Goiânia/GO
Tiragem: Digital

**DIRETORIA DA FM-
UFG 2022 a 2026**

Diretor

Prof. Ld. Dr. Waldemar
Naves Do Amaral

Vice-diretor

Profº Dr. Marcelo
Fouad Rabahi

Coordenador de Graduação

Profº Dr. Rui Gilberto
Ferreira

Coordenador do Internato

Profº Dr. Alexandre
Vieira Santos Moraes

REALIZAÇÃO



PUBLICA
COMUNICAÇÃO

Diretora:

Keila Garcia

Designer Gráfico:

Eduardo Costa

Reportagem e edição:

Stefani Oliveira

keilagarcia publica3@gmail.com

(62) 9 9171-5225

Av. Oeste, nº53, sala 03,
Setor Aeroporto

Opiniões, ideias e conceitos emitidos em matérias e artigos da Revista da Faculdade de Medicina UFG são de inteira responsabilidade dos respectivos autores e da Faculdade de Medicina da UFG.



INSTITUTO DE CARDIOLOGIA E RADIOLOGIA INTERVENCIONISTA DE RIO VERDE

- **Cateterismo**
(Cardíaco, cerebral e periférico)
- **Angioplastia e Stents**
(Coronarianos, cerebrais e periféricos)
- **Fechamento percutâneo de CIA, CIV, FOP, PCA**
- **TAVI**
- **Implante de marcapassos cardíacos**
- **Estudo Eletrofisiológico**
- **Ablação por Radiofrequencia**
- **Hemodinâmica e cardiologia intervencionista**
- **Neurorradiologia**
- **Eletrofisiologia e Disp. Card. Artificiais**
- **Vascular periférico**

**+ DE 29 MIL
PROCEDIMENTOS
REALIZADOS**

Alphenix^{Core+}

Canon

CANON MEDICAL
SYSTEMS DO BRASIL



Fazemos parte da



INTERCARDIO
CLÍNICAS INTEGRADAS

(64) 3623-0123 | @icriv

**Rua Abel Pereira de Castro, 644 - Bloco 8 , Centro
(Hospital Evangélico de Rio Verde - GO)**

ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA ELEGE PROF^o LD. DR. WALDEMAR NAVES DO AMARAL EM SESSÃO PLENÁRIA



Prof. Ld. Dr. Waldemar Naves do Amaral ao lado do ex-presidente acadêmico Prof. Dr. Pietro Novellino e do acadêmico Prof. Dr. Rossano Fiorelli

A Academia Nacional de Medicina oficializou, durante sessão plenária desta quinta-feira (22), a eleição do Prof^o Ld. Dr. Waldemar Naves do Amaral como novo Membro Titular para o biênio 2024-2025, marcando um momento histórico para a medicina goiana. Na mesma ocasião, o Dr. André Kives Berger também foi incorporado ao quadro de acadêmicos da instituição.

O Dr. Waldemar Naves do Amaral conquistou a cadeira nº 75, que tem como patrono Raul David de Sanson. Sua eleição representa um marco significativo, pois torna-se o primeiro médico goiano a ocupar uma posição na Academia Nacional de Medicina em seus quase 200 anos de história. Ele sucede o acadêmico Orlando Marques Vieira, falecido em dezembro de 2023, assumindo o compromisso de dar continuidade ao legado de excelência na área.

No processo eleitoral, que contabilizou 91 votos (67 presenciais e 24 por correspondência), o Dr. Waldemar demonstrou expressiva aceitação entre os membros votantes, reforçando seu reconhecido trabalho na medicina brasileira.

Em seu discurso após a eleição, o Dr. Waldemar expressou profunda emoção e destacou o caráter histórico de sua conquista:

“Hoje é um dia de muita emoção. Fui eleito membro da Academia Nacional de Medicina, uma das instituições mais antigas do Brasil e do mundo, prestes a completar 200 anos de história. Sinto-me ainda mais honrado por ser o primeiro médico goiano a ocupar uma cadeira na Academia em dois séculos. Essa instituição é a vanguarda da ciência médica no país, e assumir esse compromisso significa levar adiante a missão de fortalecer as boas práticas e contribuir para o desenvolvimento da medicina brasileira. Ser eleito hoje é, sem dúvida, um momento de enorme realização pessoal e profissional. Estamos aqui para construir, colaborar e impulsionar ainda mais as entidades médicas, sempre em busca de resultados que beneficiem a sociedade e o nosso país”, declarou o novo acadêmico.

Na mesma eleição, o Dr. André Kives Berger assumiu a cadeira nº 69, cujo patrono é Alberto Ribeiro de Oliveira Motta, anteriormente ocupada por Fernando Pires Vaz, agora acadêmico emérito.

A cerimônia de posse dos novos acadêmicos será agendada para os próximos meses, quando o Dr. Waldemar começará a contribuir ativamente para os debates científicos e iniciativas promovidas pela ANM, trazendo a perspectiva da medicina do Centro-Oeste para esta instituição bicentenária e fortalecendo o legado de excelência da medicina brasileira.



A Incinera se preocupa com as futuras gerações. Venha fazer parte !

MAIOR INDÚSTRIA DE INCINERAÇÃO DO CENTRO-OESTE E UNICA CERTIFICADA COM A ISO 9001.



Gerenciamento Integrado de resíduos



Incineração e destinação final de materiais



Transporte de resíduos especiais e/ou produtos perigosos



Coleta interna e externa



PAINEL DE MEMÓRIAS E EVOLUÇÃO HISTÓRICA DAS DIRETORIAS DA FACULDADE DE MEDICINA DA UFG



Prof. Dr. Paulo César Brandão Veiga Jardim, Prof. Titular de Cardiologia da Faculdade de Medicina da UFG (aposentado); Ex-Vice-Diretor da FMUFG; Ex-Diretor da FMUFG; Ex-Coordenador de Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde da FMUFG; Ex-Diretor Executivo da Fundação de Apoio ao Hospital da Clínicas da UFG; Criador e Ex-Coordenador da Liga de Hipertensão Arterial da UFG

Uma famosa máxima popular diz:

“Um povo sem memória é um povo sem história”

É a pura verdade. Uma sociedade que não cultiva sua história fica sem referências e não sabe utilizar o passado como garantia de aprendizado para propostas inovadoras e para evitar eventuais novos erros.

A excelente iniciativa da Direção da nossa Faculdade de Medicina, capitaneada pelos professores Dr. Waldemar Naves do Amaral e Dr. Marcelo Rabahi, ao idealizar e inaugurar um painel de memórias e a galeria de ex-diretores é absolutamente pertinente, porque resume e apresenta, de maneira coerente e didática, um longo e profícuo trabalho realizado.

Na linha do tempo são apenas 65 anos e 14 diretores, mas um caminho de muita luta e muitas conquistas, que levaram a FM a ser, hoje, classificada entre as 10 principais faculdades de medicina do país.

Este Painel evidencia a trajetória da instituição, seus desafios, modificações ao longo do tempo e os resultados obtidos. Exemplifica os perfis das lideranças, as estratégias utilizadas e a importância de suas decisões.

O Painel resume os fatos que remetem à história da FM, com fotos, documentos, mas seu mérito transcende o espaço que ocupa em uma parede. É o passo inicial para a criação definitiva do Centro de Memória da Faculdade de Medicina, que já foi pensado, até gestado, mas ainda não executado que, realmente, vai estimular e possibilitar a preservação,

desde que foi criada, como se desenvolveu e como chegou ao nível de excelência que tem hoje.

É o melhor caminho para o conhecimento e reconhecimento da identidade institucional por todos os atores - alunos, professores e técnicos administrativos, levando-os a conhecer sua história, suas lutas, suas vitórias e sua importância para a coletividade.

O Centro de Memória traria a todos a sensação de pertencimento à instituição e aos seus valores. É uma perfeita receita para o fortalecimento da entidade e sua continuidade.

Além destes aspectos, há a possibilidade do uso deste material para pesquisas históricas, material de ensino e novos projetos.

Este conjunto de iniciativas, Painel e Galeria, garante um legado, reforça a tradição da FM e contextualiza sua importância na saúde e no ensino na Região Centro-Oeste e no Brasil.

Destaca e reforça o papel sempre exercido pela FM na formação de profissionais de saúde altamente qualificados, comprometidos com a sociedade, gerando conhecimento médico, atuando fortemente na melhoria da assistência médica e na própria administração pública e privada em saúde. Serve como inspiração para a comunidade interna e para toda a comunidade acadêmica do estado de Goiás.

Deixa clara a importância da FM para a criação da própria Universidade Federal de Goiás, um dos mais importantes centros de ensino e produção de conhecimento do país na atualidade.

Posto Aldeia

BR PETROBRAS

Muito mais que um posto!



Conveniência
Salgados, Pizzaria
e Hamburgueria

Instagram: @ALDEIAFOOD

FAÇA SEU PEDIDO
62 99955-5296

CONVENIÊNCIA
24 HORAS

CONVÊNIOS

24 HORAS

Av. Vera cruz Qd. 137 It. 1/2/3 n°2.223
Jd. Guanabara - Goiânia - GO

📞 62. 3207-3536

📱 @POSTOALDEIA

EXCELÊNCIA E INOVAÇÃO EM MEDICINA

Marcado para agosto de 2025, o IV Colóquio da Federação Brasileira de Academias de Medicina e a I Jornada da Academia Goiana de Medicina abordarão temas cruciais como formação médica, residências, bioética e os desafios da medicina contemporânea.



Prof. Dr. Rui Gilberto Ferreira
Coordenador de Graduação da
FM-UFG

Prepare-se para uma imersão no ápice do saber médico! Nos dias 01 e 02 de agosto de 2025, o prestigiado auditório da Associação Médica de Goiás, localizado no 15º andar do Órion Business, em Goiânia, se transformará em um epicentro de ideias e debates de vanguarda. O IV Colóquio da Federação Brasileira de Academias de Medicina e a I Jornada da Academia Goiana de Medicina prometem ser um marco, reunindo importantes entidades médicas do Brasil e do mundo.

Este encontro de mentes brilhantes se debruçará sobre os pilares da medicina contemporânea, desde a atuação dos futuros médicos até os desafios e inovações que moldam a prática atual. Haverá uma profunda reflexão sobre a trajetória das nossas Aca-

demias, seu protagonismo no presente e seu papel relevante na construção do futuro da saúde. E, para abrilhantar ainda mais este cenário de excelência, teremos a honra de interagir com inúmeras personalidades renomadas, cujas trajetórias e conhecimentos enriquecerão cada discussão.

Além de inovações, nossas exposições, debates e reflexões irão contemplar temas como escolas médicas, residências, pós-graduações, teste de proficiência, carreira, invasão do ato médico e bioética.

Prepare-se para vivenciar dias de intensa troca de saberes, networking de alto nível e imersão em um ambiente onde a paixão pela medicina e a busca incessante por inovação se encontram em grande estilo. Este será, sem dúvida, um evento para ficar na história!

IV

COLÓQUIO

da Federação Brasileira
de Academias de Medicina

e I Jornada

da Academia
Goiana de Medicina



01 e 02
AGO
2025



Auditório da
Associação
Médica de
Goiás



PROGRAMAÇÃO CIENTÍFICA

Tema Central: Formação Médica no Brasil: Estado Atual

01/08/2025 | Sexta-Feira

18h00 - 18h30 CHÁ ACADÊMICO DA TARDE

19h00 - 20h00 SOLENIDADE DE ABERTURA
PRESIDENTE DA FBAM
PRESIDENTE DA ACADEMIA GOIANA DE MEDICINA
PRESIDENTE DO CFM
GOVERNADOR
PREFEITO
SECRETÁRIO ESTADUAL DE SAÚDE
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE
PRESIDENTE DA SICCOB
PRESIDENTE DA UNIMED- GOIÂNIA (Lueiz / Washington / Rodrigo (marketing))
PRESIDENTE DO SIMEGO
PRESIDENTE DA ASSOCIAÇÃO MÉDICA DE GOIÁS
PRESIDENTE DA CEREM-GO

20h00 - 21h00 CONFERÊNCIA DE ABERTURA:
TEMPOS ATUAIS: O QUE NOS TROUXERAM E O QUE NOS LEVARAM?

Palestrante Prof. Dr. José de Jesus Peixoto Camargo - Academia Nacional de Medicina / RS
Presidente Prof. Dr. Argeu Clovis de Castro Rocha - Academia Goiana de Medicina / GO

02/08/2025 | Sábado

Presidente: Prof^a Dr^a Edna Regina Silva Pereira - Academia Goiana de Medicina / GO
Coordenador: Prof. Dr. Marcos Ávila - Academia Goiana de Medicina / GO

08h00 - 08h20 CONFERÊNCIA: O PROFESSOR E O ALUNO DE MEDICINA NO BRASIL E NO MUNDO

Conferencista Prof. Dr. Gutemberg Gurgel - FBAM / RN

08h20 - 08h40 CONFERÊNCIA: ACADEMIAS DE MEDICINA: PASSADO, PRESENTE E FUTURO

Conferencista Prof^a Dr^a Eliete Bouskela - Academia Nacional de Medicina / RJ

08h40 - 10h10 MESA REDONDA: DA FORMAÇÃO À ATUAÇÃO MÉDICA

Presidente Prof. Dr. Luiz Augusto de Freitas Pinheiro - ACAMERJ / RJ
Coordenador Prof. Dr. Antonio Fernando Carneiro - Academia Goiana de Medicina / GO

08h40 - 08h55 ESCOLAS MÉDICAS E O MODELO ATUAL BRASILEIRO

Palestrante Prof. Dr. Antonio Carneiro Arnaud - FBAM / PB

08h55 - 09h10 RESIDÊNCIA MÉDICA NO BRASIL

Palestrante Prof. Ld. Dr. Waldemar Naves do Amaral - Academia Goiana de Medicina / GO

09h10 – 09h25 <i>Palestrante</i>	PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU <i>Prof. Dr. Rui Gilberto Ferreira – Academia Goiana de Medicina / GO</i>
09h25 – 09h40 <i>Palestrante</i>	<i>Prof. Dr. Marcelo M. Morales – Academia Nacional de Medicina / DF</i>
09h40 – 09h55 <i>Palestrante</i>	CARREIRA MÉDICA NO BRASIL <i>Prof^a Dr^a Selma Maria Bezerra Jerônimo – FBAM / RN</i>
09h55 – 10h10	DISCUSSÃO
10h10 – 10h30 INTERVALO (Coffee-Break)	
10h30 – 12h00 <i>Presidente:</i> <i>Coordenador:</i>	MESA REDONDA: INOVAÇÃO EM MEDICINA <i>Prof. Dr. Antônio Carlos Ximenes – ACADEMIA GOIANA DE MEDICINA/ GO</i> <i>Prof. Dr. José Roberto de Sousa Baratella – FBAM/SP</i>
10h30 – 10h45 <i>Palestrante</i>	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA MEDICINA <i>Prof. Dr. Rossano Kelpner Alvim Fiorelli – Academia Nacional de Medicina / RJ</i>
10h45 – 11h00 <i>Palestrante</i>	SAÚDE DIGITAL <i>Prof. Dr. Alexandre Taleb - FM-UFG / GO</i>
11h00 – 11h15 <i>Palestrante</i>	SIMULAÇÃO REALÍSTICA E HABILIDADES NO ENSINO MÉDICO <i>Prof^a Dr^a Cacilda Pedrosa – FM-UFG / GO</i>
11h15 – 11h30 <i>Palestrante</i>	GESTÃO, INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO <i>Prof. Dr. Filipe Belo - GO</i>
11h30 – 11h45 <i>Palestrante</i>	MARKETING E MÍDIAS SOCIAIS: MEDICINA E A PUBLICIDADE <i>Prof. Dr. Emmanuel Fortes – CFM / AL</i>
11h45 – 12h00	DISCUSSÃO
<i>Sessão de Conferências</i>	
<i>Presidente:</i>	<i>Sérgio Daher – GO</i>
12h00 – 12h20 <i>Conferencista</i>	CONFERÊNCIA: BIOÉTICA EM MEDICINA <i>Prof. Dr. Rui Nunes – Universidade do Porto / Portugal</i>
12h20 – 12h40 <i>Conferencista</i>	CONFERÊNCIA: INOVA HC/USP: STARTUPS E HUBS <i>Prof. Dr. Giovanni Guido Cerri – Academia Nacional de Medicina / USP / SP</i>
12h40 – 13h00 <i>Conferencista</i>	CONFERÊNCIA: INVASÃO DO ATO MÉDICO <i>Prof. Dr. Francisco Cardoso – CFM / SP</i>
13h00	ENCERRAMENTO



IMEN

MEDICINA NUCLEAR

Dr. Omar Carneiro Filho

Diretor Técnico - Médico Nuclear

CRM 6034

Desde o início acrescentamos tecnologia no manejo clínico, trazendo no nosso DNA a essência inovativa dos melhores centros médico do mundo.

Há 24 anos fomos pioneiros em cirurgias radioguiadas com a primeira cirurgia feita no Hospital Araújo Jorge em março de 2000.

Dirigidos pela ciência e inspirados por nossos pacientes no ano de 2009 protagonizamos a chegada do PET/CT no estado de Goiás.

Em 2012 fomos os autores de mais um avanço no cenário da medicina nacional, introduzindo o uso de sementes de Iodo-125 no CA mamário através de migração de tecnologia oriunda dos EUA.

IMEN, há 30 anos reescrevendo histórias.

 Alameda dos Buritis, 600 - St. Central, Goiânia - GO, 74015-080



(62) 3216-6900



www.imen.com.br

LINHA DO TEMPO DOS 65 ANOS DA FACULDADE DE MEDICINA DA UFG (1960-2025)



Prof. Dr. Pablo Fabião Lisboa, Graduado em Artes Visuais e em Design Gráfico (UFPEL), Mestre em Memória Social e Patrimônio Cultural (UFPEL), doutor em Arte e Cultura Visual (UFG). Professor da Graduação em Museologia da UFG, Coordenador da Reitoria Digital UFG e Presidente da Comissão para a Criação do Centro de Memória da UFG.

Em celebração aos 65 anos da Faculdade de Medicina (FM), completados no dia 24 de abril de 2025, foi inaugurada, no dia seguinte (25), a Linha do Tempo dessa importante unidade acadêmica da Universidade Federal de Goiás (UFG). Exposta no novo saguão de entrada do prédio, a mostra de longa duração destaca fatos relevantes da história da FM.

A consolidação desta Linha do Tempo é resultado de um esforço conjunto entre a Faculdade de Medicina - por meio de seu diretor, Prof^o Ld. Dr. Waldemar Naves do Amaral, e da técnica administrativa emérita, Izildinha Alves Jorge - e a Reitoria da UFG. O objetivo é celebrar os 65 anos de criação do curso de graduação em Medicina, um marco fundamental na formação de profissionais de saúde no estado de Goiás e no Brasil.

Há três anos, estamos envolvidos no resgate da memória da UFG, dando seguimento ao trabalho iniciado por muitas outras pessoas. Nesse percurso, a primeira exposição concebida com essa proposta de preservação e registro foi ‘UFG Na Luta contra a Covid-19’, realizada em 2022 no Centro Cultural da UFG. À curadoria foi feita por estudantes do curso de Museologia, que escolheram sete entre as dezenas de ações promovidas pela UFG no contexto da pandemia.

Ainda em 2022, organizamos a exposição em comemoração aos 60 anos do jornal 4^o Poder. Reproduzimos fielmente uma das edições do periódico e exibimos sete capas históricas, em mostra também realizada no Centro Cultural da UFG.

No ano seguinte, em 2023, organizamos a exposição dos 125 anos da Faculdade de Direito - “Minha alma mater” - marcando a primeira em que a

Reitoria organizou uma exposição em parceria com uma unidade acadêmica da instituição. A colaboração em rede com a Faculdade de Direito, através da interlocução com o diretor José Querino, a vice-diretora Sílzia Alves e a técnica administrativa, Glorimar Calaça (nossa querida Glorinha), foi tão bem-sucedida que novas ações se seguiram.

Em novembro de 2024, realizamos a exposição em comemoração aos 60 anos da Engenharia Elétrica da UFG, nas dependências da Escola de Engenharia Elétrica, Mecânica e de Computação. A curadoria foi compartilhada com a professora Rosângela Nunes, sob a coordenação do diretor da EMC/UFG, Lourenço Matias. Ainda no final de 2024, promovemos a exposição dos 60 anos das Ciências Sociais, realizada na Biblioteca Central do Campus Samambaia.

Iniciamos o ano de 2025, mais precisamente no dia 25 de abril, com a inauguração da exposição dos 65 anos da Faculdade de Medicina. Um mês mais tarde, inauguramos a exposição dos 50 anos dos cursos de Enfermagem e de Nutrição. Em outubro, encerraremos o ano com mais duas exposições: uma em celebração aos 80 anos do curso de Odontologia, cuja curadoria compartilho com o diretor daquela unidade acadêmica, Gersinei de Freitas; e outra em homenagem aos 80 anos dos cursos de Farmácia, em curadoria com o diretor Luiz Carlos Cunha.

Cumprir destacar que, no mesmo ano de 1960 - mais precisamente no dia 14 de dezembro - , a FM/UFG foi uma das cinco faculdades pioneiras na criação da UFG, ao lado da Faculdade de Direito de Goiás, da Escola de Engenharia do Brasil Central, da Faculdade de Farmácia e Odontologia



Descubra a Publica Comunicação

Na **Publica Comunicação** somos especialistas em transformar informações em impacto. Como uma agência de comunicação e jornalismo, dedicamo-nos à produção de revistas, jornais e periódicos, com foco especial na área médica. Nossa missão é levar conhecimento de qualidade aos profissionais de saúde e ao público em geral.

Além de publicações impressas e digitais, também organizamos e produzimos eventos que conectam pessoas e ideias, promovendo um valioso ambiente de aprendizado e networking.

Seu Conteúdo, Nosso Compromisso

Na **Publica Comunicação**, garantimos que sua mensagem alcance o público certo, da maneira mais eficaz. Entre em contato conosco e veja como podemos fazer a diferença para você.

Publica Comunicação
Onde sua voz se destaca.



📞 62 9 9171-5225
✉ keilagarciapublica3@gmail.com



de Goiás e do Conservatório Goiano de Música. A partir daquele momento, a Faculdade de Medicina deixou de ser uma instituição independente e passou a fazer parte da recém-criada Universidade Federal de Goiás, verdadeiro patrimônio de Goiás e do Brasil.

Ao longo de 65 anos, a Faculdade de Medicina da Universidade Federal de Goiás (FM/UFV) tem sido um pilar essencial na formação de profissionais de saúde altamente qualificados e na construção do conhecimento científico. Desde sua criação, em 1960, a FM/UFV tem desempenhado um papel fundamental no avanço da medicina em Goiás e no Brasil, consolidando-se como referência no ensino, na pesquisa e na extensão.

Com uma trajetória marcada pela inovação e pelo compromisso social, a Faculdade de Medicina da UFV tem formado gerações de médicos que atuam com excelência em diversas áreas da saúde. Seu currículo estruturado, aliado a uma sólida base científica e humanística, permite que os estudantes adquiram conhecimentos teóricos e práticos de alta qualidade, sempre alinhados às demandas da sociedade e aos avanços da ciência.

A FM/UFV se destaca não apenas pela excelência na graduação, mas também pelo fortalecimento da pesquisa e da pós-graduação, promovendo es-

tudos que impactam diretamente na melhoria da saúde pública. Seus programas de residência médica e cursos de especialização são reconhecidos nacionalmente e contribuem para a capacitação contínua de profissionais que fazem a diferença no cenário médico.

Ao longo de sua história, a FM/UFV tem se mantido em constante evolução, acompanhando as transformações e inovações tecnológicas que moldam o cenário da saúde. A adoção de metodologias ativas de ensino, o uso de simulações realísticas e a incorporação de tecnologias digitais são exemplos de como a instituição busca aprimorar a formação médica, preparando seus alunos para os desafios do futuro.

Celebrar os 65 anos da Faculdade de Medicina da UFV é reconhecer uma trajetória marcada pela dedicação, pelos desafios superados e por inúmeras conquistas. É honrar o legado de professores, estudantes e profissionais que construíram - e constroem diariamente - uma instituição que transforma vidas e impacta positivamente a sociedade. Ao registrar alguns dos principais momentos da história da Faculdade de Medicina, a Linha do Tempo busca promover, de forma permanente, o massagem da memória institucional, para que essa trajetória continue inspirando novas gerações e contribuindo para o avanço da medicina e da saúde no Brasil.

HOSPITAL DAS CLÍNICAS E A FACULDADE DE MEDICINA NA NOVA ERA DA MEDICINA GENÔMICA

Prof^o. Dr. Benedito R. da Silva Neto

Professor da Faculdade de Medicina da Universidade Federal de Goiás – UFG. Centro de Genética Humana – Hospital das Clínicas. Pós-Doutorado em Medicina Tropical bioinformática aplicada à descoberta de novos agentes antifúngicos para fungos patogênicos de interesse médico. Pós-Doutorado em Genética Médica e Molecular com concentração em Proteômica e Bioinformática. Pós-Doutorado em Ciências Aplicadas a Produtos para a Saúde. Aperfeiçoamento no Institute of Transfusion Medicine at the Hospital Universitätsklinikum Essen, Germany. Doutorado em Medicina Tropical e Saúde Pública pela Universidade Federal de Goiás. Mestrado em Biologia Celular e Molecular. Especialização em Análises Clínicas e Aconselhamento Genético. Membro da Sociedade Brasileira de Genética Médica. European Society of Human Genetics, Viena – Austria. National Society of Genetic Counselors, Chicago – EUA.



Possivelmente você em algum momento já ouviu falar no chamado “Projeto Genoma Humano”! Se eu fosse defini-lo em uma frase eu diria que este é um dos maiores exemplos do avanço da ciência no sentido das descobertas globais. Em resumo, o Projeto Genoma Humano teve como objetivo principal, a partir de um objeto biológico complexo (o genoma), definir todos os seus elementos, isto é, as sequências de DNA dos 24 diferentes cromossomos humanos. A ciência chamada de genômica teve origem exatamente a partir desse projeto. O término do projeto, com o anúncio em 2001 de 6 bilhões de pares de base sequenciadas e cerca de 20 mil genes, trouxe novas perspectivas inovadoras e aumentou as possibilidades de estudos dos sistemas biológicos de forma completa, através do entendimento de como cada parte contribui para a criação do todo.

Enquanto o enfoque da genética era tradicionalmente reducionista, dissecando um organismo com mutações para ver quais são as partes, a biologia dos sistemas tenta juntar as partes para compreender o sistema de forma integrada. Um sistema biológico constitui redes de regulação gênica, cascatas de transdução de sinais, comunicação célula-célula, e muitas formas de interações

não apenas entre moléculas genéticas, mas com todas as outras moléculas da célula e o ambiente. A compreensão do sistema requer não só ver as partes em ação, mas ainda mais importante, formular os fundamentos pelos quais o sistema pode existir e funcionar.

Assim, a genômica levou naturalmente a outras ciências, tais como, a transcriptômica, a proteômica, a metabolômica, a possibilidade do estudo do microbioma, da metagenômica, farmacogenômica ou até mesmo da paleontogenômica (que inclusive foi laureada com um dos últimos prêmios Nobel), mas em suma, a genômica e todas as outras “omicas” constituem a chamada biologia dos sistemas. Os tipos cada vez maiores de moléculas e mecanismos regulatórios que estão sendo descobertos têm transformado persistentemente nossos entendimentos sobre a maquinaria celular. Isso torna as ômicas celulares aparentemente, como o universo, expandindo-se sem limites e nossa meta em direção ao aproveitamento completo do sistema celular algo fantástico.

Aqui na Faculdade de Medicina possuímos estas ferramentas que acabamos de citar e que em breve será referência na saúde pública em Goiás para testes genéticos como a identificação

de doenças desta ordem, por exemplo, de bebês durante a fase de gestação. Estamos falando do Centro de Genética Humana que também atenderá a diversos serviços e especialidades médicas do HC-UFG, na identificação de síndromes, como a Síndrome de Down, doenças do sexo, gênese do câncer, comportamento humano etc.

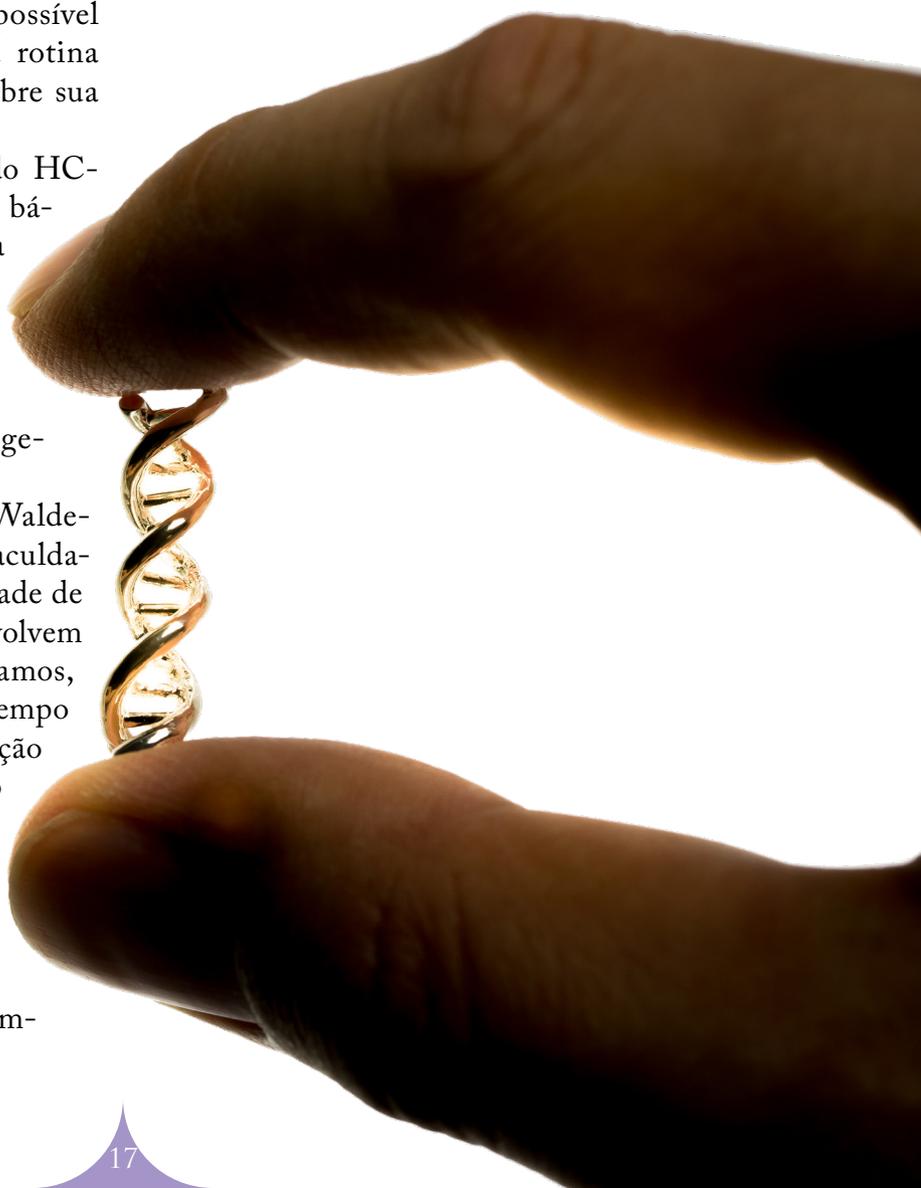
Na prática clínica, o teste genético pode ser utilizado para diagnosticar doenças em recém nascidos, crianças ou adultos, prever riscos para condições específicas ou obter informações que podem ser usadas para personalizar tratamentos. Além disso, também pode ser usado para determinar filiação biológica de uma criança por meio de teste de paternidade de DNA ou ser usado para prever amplamente a ascendência de um indivíduo. O teste genético é uma ferramenta molecular de extrema importância na prática clínica, trazendo informações personalizadas com a intenção de auxiliar profissionais de saúde a estruturar condutas clínicas preventivas e terapêuticas como também, traz a informação aos indivíduos e famílias para que seja possível compreender e estabelecer como será a rotina de saúde a partir desse conhecimento sobre sua própria estrutura genômica.

A proposta do Centro de Genética do HC-UFG é ofertar exames de investigação básica (cariótipo), biologia molecular para doenças infecciosas e biologia molecular para doenças gênicas além do desenvolvimento de estudos do sequenciamento de DNA humano, possibilitando novas terapias e tratamentos baseados no perfil genético de cada indivíduo.

O caráter visionário do Prof. Ld. Dr. Walde-
mar Naves do Amaral, como diretor da Faculdade de Medicina, oportunizou a possibilidade de serviços no Centro de Genética que envolvem todo o contexto genômico que mencionamos, como sistema PCR Quantitativo em Tempo Real de alto desempenho para amplificação e quantificação de número de cópias do DNA, Termociclador para amplificação de ácidos nucleicos, microscópios, incubadora de laboratório e centrífugas, quantificação da expressão gênica e proteica em tempo real, genotipagem de alelos, detecção de sequências de DNA am-

plificadas, análise quantitativa de metilação de DNA e análise quantitativa de expressão de microRNAs, Sistema de Sequenciamento Integrado de nova geração, e sequenciadores capilares de fragmentos gênicos.

Aliada a toda infraestrutura física e de equipamentos já instalados assumimos a direção do Centro de Genética do HC-UFG trazendo toda a nossa bagagem de anos de pesquisa em medicina genômica e genética humana respaldada por artigos científicos e projetos inovadores. A Faculdade de Medicina assumirá ainda mais protagonismo, agora com a bandeira da genética, o Hospital das Clínicas se solidificará verticalmente no campo da inovação e a sociedade goiana se beneficiará amplamente dos frutos desta nova era.





33 ANOS DE *propósito*

Mais que uma
escolha financeira.
A escolha pela
**segurança ao
investir.**

Escaneie o
QR Code
e saiba mais!



CONHEÇA O RDC

Renda fixa;
Baixo risco;
Prazo pré-estabelecido;
Rentabilidade diária;
Garantia do FGCoop.

Rendimento a partir de 100% do CDI bruto em liquidez diária.
Válido por tempo limitado. Consulte condições.

33
Anos



SICOOB
UniCentro Br