



Hospital de
Clínicas



HOSPITAL DE CLÍNICAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO

Avenida Getúlio Guaritá, nº 130 - Bairro Abadia

Uberaba-MG, CEP 38025-440

- <http://hcuftm.ebserh.gov.br/>

Relatório - SEI nº 1/2025/NUEPRIM/SGPITS/GEP/HC-UFTM-EBSEH

Uberaba, data da assinatura eletrônica.

Tipo do Documento	RELATÓRIO DE GESTÃO	
Título do Documento	NÚCLEO DE ENSINO E PESQUISA EM RIM - NUEPRIM	Emissão: 30/12/2025

Assunto: **Relatório de Gestão do Núcleo de Ensino e Pesquisa em Rim - NuEPRim - HC-UFTM - 2025**

Referência: Processo nº 23521.005026/2021-01.

1. FINALIDADE

Apresentar o Relatório de Gestão do Núcleo de Ensino e Pesquisa em Rim – NuEPRim do Hospital de Clínicas da Universidade Federal do Triângulo Mineiro (HC-UFTM)

2. PERÍODO DE ABRANGÊNCIA

Ano 2025

3. MEMBROS DO NÚCLEO

Nome completo, cargo no HC-UFTM / UFTM e função na Comissão.

3.1 docente, representante da UFTM, como coordenador:

Profa. Dra. Juliana Reis Machado e Silva, Coordenadora - UFTM

<http://lattes.cnpq.br/5289363102869037>

Membro afiliada em 2023 à Academia Brasileira de Ciências ([26634953](#))

Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq

3.2 médico patologista, Responsável Técnico (RT), representante da UFTM:

Dra. Marlene Antônia dos Reis -Médica Patologista, Responsável Técnica – UFTM

<http://lattes.cnpq.br/3194932402580523>

Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq até julho de 2025

3.3 biomédicos, representantes da UFTM:

Dra. Aline Cristina Souza da Silva – Biomédica – UFTM

<http://lattes.cnpq.br/8155613951258793>

Dra. Crislaine Aparecida da Silva – Biomédica – UFTM

<http://lattes.cnpq.br/5655226993640934>

Dra. Laura Penna Rocha – Biomédica – UFTM

<http://lattes.cnpq.br/4171343414972569>

3.4 médicos patologistas:

Me. Bruna Cunha Zaidan, Médica patologista – UFTM

<http://lattes.cnpq.br/0468898883758367>

Luciana Botta Ribeiro, Médica patologista – UFTM

<http://lattes.cnpq.br/6918416831481222>

3.5 médicos nefrologistas, representante do HC

Prof. Dr. Vilmar de Paiva Marques – Médico

<http://lattes.cnpq.br/1485045453724176>

Prof. Me Fabiano Bichuette Custodio – Médico

<http://lattes.cnpq.br/1765473285982144>

4. Reuniões - Discussão de casos clínicos com biópsia renal

4.1 Participação das reuniões semanais de discussão de casos clínicos online ao vivo, via google meeting.

No HC-UFTM foram realizadas 16 (dezesseis) reuniões semanais via Google Meeting e uma reunião - Pensar Mineiro em Belo Horizonte ao vivo e transmitida pelo youtube, para discussão de casos clínicos – as atas se encontram em anexo, incluindo a gravação e a lista de presença de cada reunião:

1.13 de março([47884637](#)); 2. 20 de março([47930837](#)); 3. 27 de março ([48153649](#)); 4.03 de abril ([56545452](#)); 5. 10 de abril ([56546843](#)); 6. 17 de abril ([56549954](#)); 7. 08 de maio ([56557783](#)); 8. 15 de maio ([56551993](#)); 9. 22 de maio ([56553616](#)); 10. 29 de maio ([56554746](#)); 11. 05 de junho ([56555668](#)); 12. 12 de junho ([56593190](#)); 13. 07 de agosto ([56556552](#)); 14. 14 de agosto ([56557228](#)); 15.21 de agosto ([56558970](#)); 16. 28 de agosto ([56559299](#)); 17. 04 de setembro [56820220](#).

5. TCC concluídos

5.1 Avaliação de in situ de citocinas em casos de podocitopatias pediátricas.. Início: 2025. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biomedicina) - Universidade Federal do Triângulo Mineiro.

Nome do discente: Rebecca Martins Araújo

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Início e final: 2025 – 2025 ([56605628](#))

5.2 Expressão de IL-11R em Biópsias Renais de Pacientes com Nefropatia Diabética. Início: 2025. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biomedicina) - Universidade Federal do Triângulo Mineiro.

Nome do discente: Giullia Marques Vieira

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Início e final: 2025 – 2025 ([56605767](#))

5.3 Análise morfológicas e morfométricas em rins de ratos expostos ao álcool e tabaco. Início: 2025. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biomedicina) - Universidade Federal do Triângulo Mineiro.

Nome do discente: Gabrielle Pereira Rodrigues

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Início e final: 2024 – 2025 ([57280429](#))

6. IC concluídas

6.1 Edital 20/2024 - Iniciação Científica e Tecnológica - PIBIC/FAPEMIG – 2024

Título: Avaliação do estresse oxidativo e das lesões podocitárias em um modelo experimental de lesão glomerular

Nome do discente: Giovanna do Nascimento Bernardes

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Nome da co-orientadora: Dra. Marlene Antônia dos Reis

Início e final: 2024 – 2025 ([56606229](#))

6.2 Edital 20/2024 - Iniciação Científica e Tecnológica - PIBIC/FAPEMIG – 2024

Título: Influência do TGF-beta na fibrose renal em um modelo de glomerulopatia induzida por aminonucleosídeo de puromicina (pan)

Nome do discente: Maria Isabel Mendes

Nome da orientadora: Dra. Marlene Antônia dos Reis

Nome da co-orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Início e final: 2024 – 2025 ([56606352](#))

6.3 Edital 16/2024 - Iniciação Científica e Iniciação Tecnológica CNPq/UFTM com Bolsas - PIBIC/CNPq.

Título: Avaliação imunopatológica nos rins de ratos expostos ao álcool e tabaco

Nome do discente: Gabrielle Pereira Rodrigues

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Nome da co-orientadora: Dra. Marlene Antônia dos Reis

Início e final: 2024 – 2025 ([56606423](#))

6.4 Edital 16/2024 - Iniciação Científica e Iniciação Tecnológica CNPq/UFTM com Bolsas - PIBIC/CNPq.

Título: Implicações da via TGF-beta na nefropatia por IgA e Nefrite Lúpica

Nome do discente: Sarah Yasmin Narciso Lobato

Nome da orientadora: Drª. Crislaine Aparecida da Silva

Nome da co-orientadora: Profª Dra. Régia Caroline Peixoto Lira Fusco

Início e final: 2024 – 2025 ([56606518](#))

6.5 Edital Nº 02/2024 PIC/ EBSEH HC-UFTM

Título: Avaliar a influência das vias de ativação do TGF-β no desenvolvimento de doenças glomerulares primárias e secundárias

Nome do discente: Luísa Altavilla Pinheiro

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Nome da co-orientadora: Drª. Marlene Antônia dos Reis

Início e final: 2024 – 2025 ([56606761](#))

6.6 Edital 16/2024 - Iniciação Científica e Iniciação Tecnológica CNPq/UFTM com Bolsas - PIBIC/CNPq.

Título: AVALIAÇÃO DO ESTRESSE OXIDATIVO EM CÉLULAS RENAI TRATADAS COM INIBIDOR DE G6PD

Nome do discente: Julia Victória Bonifácio Cabreira

Nome da orientadora: Drª. Aline Cristina Souza da Silva

Nome da co-orientadora: Profª. Drª. Régia Caroline Peixoto Lira Fusco

Início e final: 2024 – 2025 ([56606813](#))

7. Projeto de extensão concluído

7.1 EXTENSÃO: Utilização de mídias eletrônicas para divulgação do CePRim da UFTM. Orientação de projeto de extensão. Universidade Federal do Triângulo Mineiro. Universidade Federal do Triângulo Mineiro.

Nome do discente: Giullia Marques Vieira

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Início e final: 2024 – 2025 ([56633307](#))

8. IC em andamento

8.1 Edital nº28/2025/PROPPG - Iniciação Científica da FAPEMIG -BIC/FAPEMIG, com bolsa

Título: Revisão Sistemática sobre o Papel dos Inflamassomas nas Doenças Glomerulares: Evidências, Lacunas e Perspectivas

Nome do discente: Isabella Machado Barcelos

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Nome da co-orientadora: Dra. Marlene Antônia dos Reis

Início: 2025 ([56633444](#))

8.2 Edital Nº 22/2025/PROPPG/UFTM- Iniciação Científica e Iniciação Tecnológica CNPq e UFTM, com bolsa

Título: Expressão do TGF-β1 e sua Correlação com Lesões Morfológicas em um Modelo de Glomerulopatia Crônica

Nome do discente: Gabriel Mengue dos Santos

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Nome da co-orientadora: Dra. Crislaine Aparecida da Silva

Início: 2025 ([56633488](#))

9. Mestrado concluído

9.1 Pós Graduação em Ciências da Saúde

Título: Avaliação do inflamassoma NLRP3, interleucina 1 (IL-1) e interleucina 18 (IL- 18) na Nefropatia Diabética

Nome do discente: Bruna de Freitas Oliveira

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Início e final: 2023 - 2025 ([57043004](#))

10. Mestrado em andamento

10.1 Pós Graduação em Ciências da Saúde

Título: Avaliação das alterações renais provocadas por álcool e tabaco em biópsias humanas e em

experimentais

Nome do discente: Ana Laura Carvalho Da Silva

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Início: 2024 ([56633532](#) e [57042908](#))

11. Tese de doutorado em andamento

11.1 Avaliação da influência da IL-11 no Intestino de animais infectados com T. cruzi. Início: 2025. Tese (Doutorado em Medicina Tropical e Infectologia) - Universidade Federal do Triângulo Mineiro.

Nome do discente: Cleisla Caroline Maria Reis.

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva. ([56667777](#))

11.2 Imunopatologia da Síndrome Nefrótica Infantil: O Papel da Anti-Nefrina na Estratificação Terapêutica das Podocitopatias. Início: 2025. Tese (Doutorado em Ciências da Saúde) - Universidade Federal do Triângulo Mineiro. (Orientador).

Nome do discente: Ana Carla Souza Maciel.

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva. ([56633577](#) e [57042908](#))

12. Supervisão de pós-doutorado finalizada

12.1 Universidade Federal do Triângulo Mineiro, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Nome do discente: Rafael Obata Trevisan

Nome da orientadora: Profª. Drª. Juliana Reis Machado e Silva

Início e final: 2024 - 2025 ([56634906](#))

13. Artigos Publicados

13.1 Monteiro MLGDR, Rocha LP, Vasconcellos LAS, Pinheiro LF, Alves RN, da Silva ACS, Araújo LS, Silva CA, Reis MA, Machado JR. Morphological Analysis of Podocyte Injury and Death in Primary IgA Nephropathy. Kidney Blood Press Res. 2025;50(1):351-365. doi: 10.1159/000545841. Epub 2025 Apr 21. PMID: 40258341. ([56633641](#))

13.2 Silva JS, Miguel CB, Felipe AGB, Martins ALMDS, Miguel RB, Carrijo MO, Mazurek L, Araújo LS, da

Silva CA, Góes-Neto A, Oliveira CJF, Machado JR, Reis MA, Rodrigues WF. Approach to Studies on Podocyte Lesions Mediated by Hyperglycemia: A Systematic Review. *Int J Mol Sci.* 2025 Sep 15;26(18):8990. doi: 10.3390/ijms26188990. PMID: 41009556; PMCID: PMC12469789. ([56633657](#))

14. Artigos enviados

14.1 Tissue Expression of NLRP3, IL-1 β , and IL-18 in Glomerular and Interstitial Inflammation Associated with Diabetic Nephropathy. Bruna de Freitas Oliveira, Liliane Silvano Araújo, Crislaine Aparecida da Silva, Laura Penna Rocha, Marlene Antônia dos Reis, Bruna Cunha Zaidan, Rafael Obata Trevisan, Juliana Reis Machado. *Revista: Mediators of inflammation.* ([56633667](#))

14.2 Triple Glomerulopathy combining ANCA-Associated Glomerulonephritis, Anti-GBM Disease, and Membranous Nephropathy in a Brazilian Patient. Marlene Antônia dos Reis, Crislaine Aparecida da Silva, Rodrigo José Pizzello Zogheib, Fernanda Rodrigues Helmo, Stanley de Almeida Araújo, Aline Cristina Souza da Silva, Juliana Reis Machado. *Revista: Case Reports in Nephrology.* ([56633673](#))

14.3 Diagnostic Complexity in Differentiating Between Primary and Secondary Anti-PLA2R Positive Membranous Glomerulonephritis in a Patient with Laryngeal Squamous Cell Carcinoma. Fabiano Bichuette Custodio, Laura Penna Rocha, Luciana Botta Ribeiro, Marlene Antônia dos Reis, Juliana Reis Machado. *Revista: Case Reports in Nephrology.* ([56633687](#))

14.4 Influence of Vimentin and E-cadherin on the Development of Interstitial Fibrosis in Focal and Segmental Glomerulosclerosis – FSGS. Laura Penna Rocha, Monise Gini Urzêdo, Nayne Isabelli Zugolaro Donzelli, Bruna de Freitas Oliveira, Crislaine Aparecida Silva, Bruna Cunha Zaidan, Régia Caroline Peixoto Lira Fusco, Marlene Antônia dos Reis, Juliana Reis Machado. *Revista: Tissue and Cell.* ([56633695](#))

15. Cursos realizados

15.1 7º Curso de Nefropatologia do Instituto de Nefropatologia de Belo Horizonte/MG (INP), com carga horária total de 31 horas no período de 30 de janeiro e 01 de fevereiro de 2025. Marlene Antônia dos Reis. ([56633829](#))

15.2 7º Curso de Nefropatologia do Instituto de Nefropatologia de Belo Horizonte/MG (INP), com carga horária total de 31 horas no período de 30 de janeiro e 01 de fevereiro de 2025. Juliana Reis Machado e Silva. ([57292451](#))

15.3 Curso de treinamento específico em experimentação animal, incluindo as técnicas de Contenção; Gavagem; Injeção intraperitoneal; Injeção subcutânea; Coleta de sangue pela veia caudal lateral; Coleta de sangue pela veia gengival; Eutanásia com sobredose anestésica. Laboratório Multiusuário de Modelos Biológicos da Universidade Federal do Triângulo Mineiro (UFTM). Carga horária: 30 horas. Março de 2025. Crislaine Aparecida da Silva. ([56633851](#))

15.4 Curso de Capacitação em Cultura de Podócitos, realizado no Laboratório de Imunologia e Nefrologia Clínica e Experimental da UNIFESP (LINCE) – São Paulo/SP, com carga horária de 24 horas no período de 8 a 10 de julho de 2025. Aline Cristina Souza da Silva. ([56633869](#))

15.5 Curso de Capacitação em Cultura de Podócitos, realizado no Laboratório de Imunologia e Nefrologia Clínica e Experimental da UNIFESP (LINCE) – São Paulo/SP, com carga horária de 24 horas no período de 8 a 10 de julho de 2025. Crislaine Aparecida da Silva. ([56633986](#))

15.6 48TH ANNUAL THE COLUMBIA RENAL BIOPSY COURSE. Columbia University Irving Medical Center. New York, New York. July 16 - 18, 2025. Marlene Antônia dos Reis. ([56633992](#))

15.7 Educational activity titled: COL - Recent Advances in the Diagnosis & Management of Anderson-Fabry Disease and is awarded. Realizado pela "Amedco LLC and Columbia University", com carga horária de 5,5 horas, no dia 05 de dezembro, modalidade "online". Marlene Antônia dos Reis. ([56764681](#))

16. Participação em Evento

16.1 XVII Jornada de Nefrologia e Nefropatologia de Minas Gerais do Programa de Extensão Universitária "Estudo do Rim", realizado de 23 de abril de 2025 a 24 de abril de 2025, com carga horária total de 6 horas. Crislaine Aparecida da Silva. ([56634823](#))

16.2 XVII Jornada de Nefrologia e Nefropatologia de Minas Gerais do Programa de Extensão Universitária "Estudo do Rim", realizado de 23 de abril de 2025 a 24 de abril de 2025, com carga horária total de 6 horas. Marlene Antônia dos Reis. ([57043946](#))

16.3 16º Congresso Mineiro de Nefrologia, realizado no período de 22 a 24 de maio de 2025, em Tiradentes/MG. Carga horária: 20h. Fabiano Bichuette Custodio. ([56634868](#))

16.4 XXIII Congresso Paulista de Nefrologia, realizado de 10 a 13 de setembro de 2025 em Campinas/ SP. Fabiano Bichuette Custodio. ([56634876](#))

17. Apresentação de trabalho

17.1 11ª Jornada Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão – JIEPE e 22ª Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT). Apresentação de trabalho, modalidade pôster. Realizada na Universidade Federal do Triângulo mineiro (UFTM), no período de 20 a 23 de outubro de 2025. Título: AVALIAÇÃO DO ESTRESSE OXIDATIVO EM CÉLULAS RENAIIS TRATADAS COM INIBIDOR DE G6PD. Discente: Julia Victória Bonifácio Cabrieira. Orientadora: Drª. Aline Cristina Souza da Silva. ([56634923](#))

17.2 11ª Jornada Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão – JIEPE e 22ª Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT). Apresentação de trabalho, modalidade pôster. Realizada na Universidade Federal do

Triângulo mineiro (UFTM), no período de 20 a 23 de outubro de 2025. Título: Implicações da via TGF-beta na nefropatia por IgA e Nefrite Lúpica. Discente: Sarah Yasmin Narciso Lobato. Orientadora: Dr^a. Crislaine Aparecida da Silva. ([56634931](#))

17.3 11^a Jornada Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão – JIEPE e 22^a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT). Apresentação de trabalho, modalidade pôster. Realizada na Universidade Federal do Triângulo mineiro (UFTM), no período de 20 a 23 de outubro de 2025. Título: Avaliação do estresse oxidativo e das lesões podocitárias em um modelo experimental de lesão glomerular. Discente: Giovanna do Nascimento Bernardes. Orientadora: Prof^a. Dr^a. Juliana Reis Machado e Silva. ([56634937](#))

17.4 11^a Jornada Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão – JIEPE e 22^a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT). Apresentação de trabalho, modalidade pôster. Realizada na Universidade Federal do Triângulo mineiro (UFTM), no período de 20 a 23 de outubro de 2025. Título: Avaliação imunopatológica nos rins de ratos expostos ao álcool e tabaco. Discente: Gabrielle Pereira Rodrigues. Orientadora: Prof^a. Dr^a. Juliana Reis Machado e Silva. ([56634942](#))

17.5 11^a Jornada Integrada de Ensino, Pesquisa e Extensão – JIEPE e 22^a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT). Apresentação de trabalho, modalidade pôster. Realizada na Universidade Federal do Triângulo mineiro (UFTM), no período de 20 a 23 de outubro de 2025. Título: Influência do TGF-beta na fibrose renal em um modelo de glomerulopatia induzida por aminonucleosídeo de puromicina (pan). Discente: Maria Isabel Mendes. Orientadora: Dra. Marlene Antônia dos Reis. ([56634945](#))

18. Palestras a convite

18.1 Palestrante no 7º Curso de Nefropatologia do Instituto de Nefropatologia de Belo Horizonte/MG (INP). Palestra realizada no dia 30 de janeiro de 2025. Título: Glomerulopatias relacionadas à deficiência do colágeno IV. Marlene Antônia dos Reis. ([56634993](#))

18.2 Palestrante no 7º Curso de Nefropatologia do Instituto de Nefropatologia de Belo Horizonte/MG (INP). Palestra realizada no dia 31 de janeiro de 2025. Título: Glomerulopatias por depósitos fibrilares (fibronectina, imunotactóide, fibrilar, amiloidose e crioglobulinemia). Marlene Antônia dos Reis. ([56634993](#))

18.3 Palestrante da XVII Jornada de Nefrologia e Nefropatologia de Minas Gerais do Programa de Extensão Universitária “Estudo do Rim”, realizada no dia 23 de abril de 2025, com carga horária total de 3 horas. Título da palestra: O CePRim - Centro de Pesquisa em Rim UFTM. Juliana Reis Machado e Silva. ([56635007](#))

18.4 Palestrante da XVII Jornada de Nefrologia e Nefropatologia de Minas Gerais do Programa de Extensão Universitária “Estudo do Rim”, realizada no dia 23 de abril de 2025, com carga horária total de 3 horas. Título da palestra: Nefropatia IgA : atualizações fisiopatologia e tratamento. Fabiano Bichuette Custodio. ([56667660](#))

18.5 Palestrante do 16º Congresso Mineiro de nefrologia, realizado de 22 a 24 de maio de 2025. Título da palestra: Mesa Redonda 1 - Injúria renal aguda com o tema qual o impacto da terapia de suporte renal contínuo na IRA. Fabiano Bichuette Custodio. ([56635030](#))

18.6 Participou do 16º Congresso Mineiro de Nefrologia, realizado no período de 22 a 24 de maio de 2025, em Tiradentes/MG, na qualidade de MODERADOR da CONFERÊNCIA 5 - IRA NA UTI- MODALIDADES DE DIÁLISE. SLED X SLED HDF X SPAD. Fabiano Bichuette Custodio. ([56635033](#))

18.7 Palestrante da Educação Continuada em Discussão de Casos Clínicos, Pensar Mineiro - Promovida Pela Sociedade Mineira de Nefrologia, Realizada no Restaurante Vasto do Anchieta em Belo Horizonte - MG, Carga Horária de 4hs. Belo Horizonte, 28 de Agosto de 2025. Marlene Antônia Dos Reis. ([56635045](#))

18.8 Palestrante da Educação Continuada em Discussão de Casos Clínicos, Pensar Mineiro - Promovida Pela Sociedade Mineira de Nefrologia, Realizada no Restaurante Vasto do Anchieta em Belo Horizonte - MG, Carga Horária de 4hs. Belo Horizonte, 28 de Agosto de 2025. Fabiano Bichuette Custodio. ([56635051](#))

18.9 Palestrante do 1º Summit Terapias Agudas – Vantive, realizado em Belo Horizonte. Título da palestra: Anticoagulação com Citrato 0,5% e Prescrição de CRRT. 2025. Fabiano Bichuette Custodio

18.10 Palestrante do 1º Summit de Terapias Agudas Vantive, realizado em Belo Horizonte. Título da palestra: Prescrição de CRRT com Citrato Isotônico e Manejo Distúrbios Eletrolíticos. 2025. Fabiano Bichuette Custodio

19. Avaliador de Trabalhos Científicos

19.1 16º Congresso Mineiro de Nefrologia, realizado no período de 22 a 24 de maio de 2025, em Tiradentes/MG, na qualidade de Avaliador de Trabalhos Científicos. Fabiano Bichuette Custodio. ([56635088](#))

20. Membro de Sociedade

20.1 A Sociedade Brasileira de Nefrologia, CNPJ: 043.197.615/0001-62, declara para os devidos fins de direito que FABIANO BICHUETTE CUSTODIO (MÉDICO) é sócio ativo desta entidade desde 11/01/2012 e membro do Departamento de Injúria Renal Aguda no biênio 2025-2026. Fabiano Bichuette Custodio. ([56635159](#))

20.2 A Sociedade Brasileira de Nefrologia, CNPJ: 43.197.615/0001-62 Inscrição Estadual Isenta, declara para os devidos fins de direito que MARLENE ANTÔNIA DOS REIS (MÉDICO) é sócia ativa desta entidade desde 03/06/2025. Marlene Antônia dos Reis. ([56635173](#))

20.3 Membro da Renal Pathology Society. Marlene Antônia dos Reis. ([56635189](#))

20.4 Membro da Sociedade Brasileira de Patologia (SBP). Marlene Antônia dos Reis. ([56635216](#))

20.5 Membro da International Academy of Pathology (IAP). Marlene Antônia dos Reis. ([56635216](#))

20.6 Membro do Comitê de Patologia Renal da Sociedade Brasileira de Nefrologia (SBN). Marlene Antônia dos Reis. ([56635218](#))

21. Atividades de Ensino/Extensão/Pesquisa

21.1 XVII Jornada de Nefrologia e Nefropatologia de Minas Gerais do Programa de Extensão Universitária “Estudo do Rim”, realizado de 23 de abril de 2025 a 24 de abril de 2025, com carga horária total de 6 horas
Comissão organizadora: Profa. Dra. Juliana Reis Machado e Silva e Dra. Marlene Antônia dos Reis

21.2 XXII Curso de Aperfeiçoamento em Nefropatologia durante o mês de abril de 2025, com carga horária de 180h. Coordenadora: Juliana Reis Machado e Silva ([56635277](#)). Ministrante: Dra. Marlene Antônia dos Reis ([56635289](#))

21.3 Programa de Extensão Universitária “Liga Acadêmica de Patologia Geral e Nefropatologia”, realizado de 19 de abril de 2024 a 19 de abril de 2025, com carga horária total de 180 horas. Coordenador adjunto: Juliana Reis Machado e Silva ([56635302](#))

22. Orientação/execução da parte técnica dos procedimentos de microscopia de luz, imuno-histoquímica e microscopia eletrônica:

22.1 Realização de procedimentos de microscopia de luz, imuno-histoquímica e microscopia eletrônica nas biópsias renais.

23. Realização dos diagnósticos das biópsias renais:

23.1 Foram realizadas as biópsias renais do HC-UFTM, do HC-UFU (Universidade Federal de Uberlândia) e do HC da UFPel (Universidade Federal de Pelotas) de rim nativo e rim transplantado, envolvendo a microscopia de luz, de fluorescência para pesquisa de imunoglobulinas e complementos, e a microscopia eletrônica.

24. Padronização de novas técnicas para a melhoria dos diagnósticos das doenças renais e das pesquisas em rim:

24.1 Foram padronizadas novas técnicas e anticorpos utilizados nas pesquisas em andamento.

25. Acompanhamento dos pacientes da Nefrologia e/ou UTR do HC-UFTM:

25.1 Todos os pacientes da Nefrologia e/ou UTR do HC-UFTM foram acompanhados.

Agradecemos toda a atenção dedicada e nos colocamos à disposição para eventuais informações adicionais.

Atenciosamente,

Profa. Dra. Juliana Reis Machado e Silva
Coordenadora do NuEPRim - HC-UFTM



Documento assinado eletronicamente por **Juliana Reis Machado e Silva, Coordenador(a)**, em 21/01/2026, às 15:23, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **56601855** e o código CRC **BF039548**.

Referência: Processo nº 23521.005026/2021-01 SEI nº 56601855

Criado por [juliana.machado](#), versão 61 por [crislaine.aparecida](#) em 21/01/2026 14:45:14.