



EDITAL N.º 014/2023-PROPESP/UFAM

A UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS – UFAM, por intermédio da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação – PROPESP, torna público a abertura de inscrições para o Exame de Seleção de candidatos para ingresso no II Semestre de 2023 no curso de Mestrado do Programa de Pós-Graduação em Matemática (PPGM).

1. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 1.1. O ingresso ao Curso de Mestrado do PPGM será realizado mediante Exame de Seleção nos termos deste Edital.
- 1.2. Poderão prestar o Exame de Seleção, portadores de diploma ou finalistas de curso superior em Matemática e em áreas afins.
- 1.3. O PPGM dispõe das seguintes áreas de concentração: Matemática, Matemática Aplicada e Estatística.
- 1.4. A lista com as áreas de concentração e linhas de pesquisa do programa, juntamente com os nomes dos docentes do programa por área de concentração está disponível no Anexo I.
- 1.5. Informações sobre o Curso de Mestrado do Programa de Pós-graduação em Matemática podem ser obtidas na página eletrônica www.posmatematica.ufam.edu.br ou na Secretaria do Programa de Pós-graduação em Matemática.
- 1.6. A realização do Exame de Seleção ficará a cargo da Banca Examinadora a ser designada para este fim por meio de PROPESP, após a homologação das inscrições pelo coordenador e vice do PPGM.
- 1.7. O Exame de Seleção será realizado em etapa única.
- 1.8. Poderão ingressar no Curso os candidatos **aprovados e classificados** nos termos deste edital de Seleção, desde que cumpram as exigências para a efetivação da matrícula, inclusive a entrega do comprovante de conclusão do curso de graduação reconhecido pelo MEC ou equivalente.
 - 1.8.1. O candidato **aprovado e classificado** poderá requerer durante o período regular de matrículas a efetivação de sua matrícula até o início do próximo período letivo.
 - 1.9. Os candidatos **aprovados, mas não classificados** até o limite de vagas deste edital, constituirão uma lista de espera na ordem de classificação final do Exame de Seleção do presente edital.
 - 1.9.1. Os candidatos da lista de espera poderão ser chamados sucessivamente, pela ordem de classificação, caso haja desistência ou não efetivação de matrícula dos candidatos aprovados e classificados, conforme estabelecem o item 1.8 e subitens.
 - 1.9.2. Os candidatos da lista de espera também poderão ser chamados, caso o colegiado do PPGM/UFAM decida em reunião ampliar o número de vagas originais do presente edital. A ampliação das vagas poderá ser inferior ao número de candidatos da lista de espera, mas deverá respeitar rigorosamente a ordem de classificação final do Exame de Seleção do presente edital.
 - 1.10. A matrícula do candidato aprovado no PPGM/UFAM implicará na aceitação do Regimento Interno e de outras normas do Programa e da UFAM.
 - 1.11. Aos futuros egressos será outorgado o Diploma de Mestre em Matemática.
 - 1.11.1. Além dos documentos entregues no ato da matrícula, outros poderão ser requeridos para a emissão do diploma obtido no PPGM/UFAM em conformidade com a legislação à época.



2. DAS VAGAS

- 2.1.** Serão oferecidas para o Curso de Mestrado 18 (dezoito) vagas regulares, para as áreas de Matemática e Matemática Aplicada e 4 (quatro) para área de Estatística; 6 (seis) vagas suplementares para as áreas de Matemática e Matemática Aplicada e 2 (duas) vagas suplementares para a área de Estatística. As vagas suplementares visam atender a política de ação afirmativa para autodeclarados pretos, pardos, indígenas e pessoas com deficiências em conformidade com a Portaria Normativa n° 13 do MEC, de 11 de maio de 2016 (https://www.in.gov.br/materia/-/asset_publisher/Kujrw0TzC2Mb/content/id/21520493/do1-2016-05-12-portaria-normativa-n-13-de-11-de-maio-de-2016-21520473).
- 2.1.1.** Os candidatos concorrentes às vagas para política de ação afirmativa deverão indicar essa condição no campo específico do formulário de inscrição.
- 2.2.** A distribuição das vagas entre as linhas de pesquisa do PPGM/UFAM ocorrerá somente após o aluno regularmente matriculado obter aprovação no exame de qualificação na área a qual ele foi aprovado nos termos deste edital.
- 2.3.** Todas as vagas serão distribuídas de acordo com a ordem de classificação, conforme os seguintes procedimentos:
- 2.3.1.** Serão primeiramente distribuídas as vagas regulares, considerando-se a classificação geral de todos os candidatos, sem distinção entre autodeclarados e não-autodeclarados.
- 2.3.2.** Uma vez preenchidas as vagas regulares, exclusivamente os candidatos classificados autodeclarados pretos, pardos, indígenas e pessoas com deficiências remanescentes passarão a concorrer às vagas suplementares.
- 2.4.** As vagas regulares que não forem preenchidas poderão ser convertidas em vagas suplementares, se houver candidatos remanescentes aprovados dentro da cota de atendimento das políticas de ações afirmativas.
- 2.4.1.** As vagas suplementares não preenchidas serão extintas.

3. DAS INSCRIÇÕES

- 3.1.** O período de inscrição tem início no dia **15/05/23**, encerrando-se no dia **14/06/23**.
- 3.2.** As inscrições serão efetuadas exclusivamente via internet mediante o preenchimento do formulário eletrônico obtido no endereço: <https://forms.gle/nxYpns52CRmHzH4j6> disponibilizado até às 23:59h do dia **14/06/23**.
- 3.2.1.** Todos os documentos necessários para inscrição deverão ser digitalizados e enviados **EM UM ÚNICO ARQUIVO PDF** para o endereço eletrônico: pos-matematica@ufam.edu.br.
- 3.2.2.** No campo “assunto” do e-mail, deve constar: NOME DO CANDIDATO – INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO MESTRADO 2023.
- 3.2.3.** O prazo para o recebimento das inscrições realizadas pela internet se encerrará às 23:59h do dia **14/06/23** pelo horário de Manaus.
- 3.3.** Documentos **obrigatórios** para inscrição neste processo seletivo:
- Documentação de identificação: RG, CNH ou Passaporte;
 - Cópia do Diploma de Graduação em Matemática ou áreas afins (frente e verso em formato pdf). No caso de ainda não ter o diploma serão aceitos: (i) declaração de conclusão de curso de graduação de duração plena, devidamente reconhecido pela instituição de ensino; (ii) Declaração da instituição de ensino contendo a previsão de conclusão de curso até a data de matrícula.
 - Cópia do Histórico escolar do curso de Graduação.



- 3.4. As informações declaradas no formulário de inscrição são de inteira responsabilidade do candidato, ficando excluído do processo seletivo aquele que o preencher com dados incorretos, incompletos ou ilegíveis, bem como se constatado posteriormente que os dados fornecidos são inverídicos ou falsos.
- 3.5. Problemas e dúvidas relacionados à inscrição devem ser esclarecidos junto à Secretaria do Programa, pelo e-mail pos-matematica@ufam.edu.br, impreterivelmente até às 16:00h do dia **14/06/23**.
- 3.6. Problemas com inscrição não solucionados até o prazo fixado no item precedente não serão reconsiderados, sendo que o PPGM não se responsabilizará, em nenhuma circunstância, por eventuais incorreções na inscrição, por problemas de natureza tecnológica e/ou decorrentes dos serviços de internet.
- 3.7. Uma vez efetuada a inscrição, não será permitida qualquer alteração. A inscrição que não atender aos critérios deste Edital, não será homologada.
- 3.8. Não será homologada, sob quaisquer hipóteses, inscrição condicional, fora do prazo ou com a documentação incompleta, nem inscrição efetuada por outros meios não especificados neste edital.
- 3.9. A lista de homologação Preliminar das inscrições será divulgada na Secretaria da Coordenação do PPGM/UFAM e nos endereços eletrônicos <http://www.propesp.ufam.edu.br> e <http://www.posmatematica.ufam.edu.br> até às 17:00h de **15/06/23**, conforme Anexo III.
- 3.10. Não será cobrada taxa de inscrição.

4. DO EXAME DE SELEÇÃO

- 4.1. O Exame de Seleção para o curso será realizado em etapa única, através do resultado obtido na Prova de Conhecimentos, de caráter eliminatório e classificatório, com notas de 0 (zero) a 10 (dez). O candidato com nota menor que 6,0 (seis) será eliminado. No processo de correção serão observados os seguintes itens com os respectivos pesos entre parênteses: (1) Conteúdo/Domínio do tema (50%) e (2) clareza de exposição das ideias (50%).
- 4.2. A pontuação do exame em Matemática e Matemática Aplicada, será distribuída igualmente entre 6 (seis) questões para serem escolhidas pelo candidato num total de 10 (dez) questões, das quais 5 (cinco) versarão sobre Análise Real e 5 (cinco) sobre Álgebra Linear. A pontuação do exame de Estatística será distribuída igualmente entre 6 (seis) questões a serem escolhidas pelo candidato num total de 10 (dez) questões, das quais todas versarão sobre o conteúdo de **Introdução à Probabilidade**.
- 4.3. Não haverá segunda chamada seja qual for o motivo, ficando automaticamente eliminado deste processo seletivo o candidato que não cumprir as exigências.
- 4.4. Data e horário da Prova de Conhecimento: dia **22/06/23**, das 14:00h às 18:00h (horário de Manaus).
- 4.4.1. Local: Instituto de Ciências Exatas da UFAM - Manaus/AM.
- 4.4.2. A realização da Prova de Conhecimentos **fora de Manaus/AM** está condicionada ao aceite de colaboradores de IES, preferencialmente públicas, disponíveis para aplicá-la. Caso no local inicialmente escolhido pelo candidato não haja esta colaboração, ele poderá escolher um dos outros locais em que haverá a prova e informar à Banca Examinadora em até 24 horas após a divulgação prevista no item anterior.
- 4.4.3. Os locais exatos da Prova de Conhecimentos serão divulgados na Secretaria da Coordenação do PPGM/UFAM e nos endereços eletrônicos <http://www.propesp.ufam.edu.br> e <http://www.posmatematica.ufam.edu.br> até o dia **20/06/23**.
- 4.4.4. Recomenda-se ao candidato comparecer ao local com antecedência mínima de 30 (trinta) minutos do horário estabelecido para o início da prova, munido de caneta esferográfica (tinta azul ou preta).
- 4.4.5. Não será permitido o ingresso de candidato, após o horário previamente marcado para o início da prova.



- 4.4.6.** Para o ingresso de candidato no local da prova será exigida a apresentação de documento oficial de identificação com foto (original).
- 4.4.7.** É vedado ingresso de candidato no local da prova portando arma de qualquer natureza.
- 4.4.8.** A prova escrita deverá ser feita pelo próprio candidato, a mão, não sendo permitida a interferência e/ou a participação de outras pessoas, salvo em caso de candidato que tenha solicitado condição especial, em função de deficiência que impossibilite a redação pelo próprio.
- 4.4.9.** Durante a realização da prova não será admitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, manuais, impressos ou anotações, agendas eletrônicas ou similares, telefone celular, BIP, walkman, gravador ou qualquer outro receptor de mensagens.
- 4.4.10.** Por motivo de segurança, nenhum candidato poderá retirar-se da sala antes de decorrida 1 (uma) hora do início da prova.
- 4.4.11.** O candidato não poderá levar o caderno de questões, sob qualquer hipótese, sendo **eliminado** deste exame de seleção o candidato que o fizer.
- 4.4.12.** As referências bibliográficas para a Prova de Conhecimento encontram-se no Anexo II deste edital.
- 4.4.13.** Se por qualquer motivo, qualquer questão da Prova de Conhecimentos for anulada, todos os candidatos que tiverem feito essa questão terão sua nota normalizada, isto é, o valor da questão anulada será distribuído proporcionalmente às demais questões que os candidatos deveriam fazer.
- 4.5.** A divulgação do resultado preliminar da Prova de Conhecimentos ocorrerá no dia **28/06/23**, a partir das 17:00h, na Secretaria da Coordenação do PPGM/UFAM e nos endereços eletrônicos <http://www.propesp.ufam.edu.br> e <http://www.posmatematica.ufam.edu.br>.

5. DA CLASSIFICAÇÃO FINAL

- 5.1.** A Nota Final do candidato será obtida da prova de conhecimentos, conforme itens 4.1 e 4.2.
- 5.2.** A Classificação Final será feita em ordem decrescente da Nota Final.
- 5.2.1.** Na hipótese de igualdade da Nota Final dos candidatos para fins de classificação, terá preferência o candidato mais idoso.
- 5.3.** A lista de candidatos aprovados especificará os candidatos classificados dentro do limite de vagas especificado no item 2.1. Havendo candidatos aprovados, mas não classificados, estes comporão a lista de espera em ordem de classificação. Esta lista também será divulgada.
- 5.4.** O número de aprovados poderá ser inferior ao número de vagas.
- 5.5.** A divulgação do Resultado Final será feita a partir 17:00h do dia **03/07/23**, na Secretaria do PPGM/UFAM e nos endereços eletrônicos (<http://www.propesp.ufam.edu.br>) e (<http://www.posmatematica.ufam.edu.br>).

6. DOS RECURSOS

- 6.1.** O prazo para interposição de recursos será de 48 (quarenta e oito) horas, contados da publicação da lista de homologação de inscrições, do resultado de cada etapa e da classificação final da seleção.
- 6.2.** O recurso deverá ser individual, com a indicação precisa do objeto em que o candidato se julgar prejudicado, com as alegações devidamente fundamentadas e comprovadas, juntando, sempre que possível, cópia dos comprovantes.
- 6.3.** O recurso deverá formar com os respectivos comprovantes um único processo assinado pelo candidato, com cada folha numerada e contendo a rubrica/assinatura do mesmo.
- 6.4.** O processo do recurso deverá ser entregue na Secretaria do PPGM/UFAM digitalizado e enviado para o e-



mail pos-matematica@ufam.edu.br

- 6.5.** Não serão aceitos recursos entregues / enviados por meios diferentes dos descritos no item anterior ou apresentados fora do prazo estipulado.
- 6.6.** O resultado do recurso ficará à disposição do interessado na Secretaria da Coordenação do PPGM/UFAM e poderá ser solicitado pelo e-mail pos-matematica@ufam.edu.br
- 6.7.** Ficam cientificados todos os candidatos que aderirem a este Edital que, pedidos de cópias de provas escritas requeridas por concorrentes poderão ser concedidos, inclusive com as respectivas correções das bancas examinadoras, quando preenchidos os requisitos previstos na Lei Federal N.º 12.527/2011 e no Decreto Federal No 7.724/12.
- 6.8.** Em nenhuma hipótese serão aceitos pedidos de revisão de recursos.
- 6.9.** Recursos cujo teor desrespeite a Banca Examinadora serão preliminarmente indeferidos.

7. DAS MATRÍCULAS

- 7.1.** Os candidatos aprovados e classificados dentro do limite de vagas especificado no item 2.1. deverão efetuar a matrícula na secretaria do PPGM/UFAM de acordo com o calendário acadêmico de 2023 disponibilizado no site da PROPESP <http://www.propesp.ufam.edu.br/>. Os documentos necessários no ato da primeira matrícula são:
 - 7.1.1.** Original e Cópia da Carteira de Identidade, CPF e Título de Eleitor.
 - 7.1.2.** Original e Cópia do Certificado de Reservista, para candidato brasileiro do sexo masculino.
 - 7.1.3.** Original e Cópia do RNE (Registro Nacional de Estrangeiro), CRNM (Carteira do Registro Nacional Migratório) ou passaporte, para candidatos estrangeiros.
 - 7.1.4.** Original e Cópia do comprovante de graduação reconhecido pelo MEC ou equivalente.
 - 7.1.5.** Original e Cópia do Histórico Escolar de Graduação devidamente assinado e carimbado pela IES emitente.
 - 7.1.6.** Fica a critério do PPGM/UFAM a solicitação de outros documentos que forem considerados necessários para efetivação da matrícula.
- 7.2.** O candidato que, no prazo destinado à matrícula, não cumprir as exigências de documentação, não poderá matricular-se. Neste caso, fica sem efeito o resultado obtido pelo candidato no Exame de Seleção.
 - 7.2.1.** As exigências de documentação também se aplicam ao candidato que efetuar a matrícula até o início do período subsequente à data da divulgação do resultado final deste Exame de Seleção.
 - 7.3.** A matrícula de candidato da lista de espera que for convocado pela coordenação do programa terá a mesma exigência documental descrita no item 7.1. e subitens e deverá ocorrer no prazo determinado no ato da convocação.
- 7.3.1.** O candidato da lista de espera convocado terá também o direito à matrícula em até o início do próximo período letivo.

8. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- 8.1.** A concessão de bolsa de estudos pelas agências de fomento, dependerá da disponibilidade de cotas, do atendimento das exigências das normas fixadas por essas agências e dos critérios da Comissão de Bolsas



do PPGM/UFAM.

- 8.1.1.** Critérios da Comissão de Bolsas do PPGM/UFAM: Hipossuficiência econômica, não possuir vínculo empregatício, e a ordem de classificação no resultado final do exame de seleção, servirão como critério da Comissão de Bolsas do PPGM/UFAM para concessão de bolsa de estudos.
- 8.1.2.** O candidato que se matricular fora do prazo regular determinado neste edital, não perderá o direito a competir pelo recebimento de bolsa, exceto se isto puder causar o recolhimento da bolsa pela agência de fomento devido ao vencimento do prazo de aplicação. Neste caso, para que a bolsa não seja perdida, poderá ser atribuída a outro candidato, de acordo com a ordem de classificação.
- 8.2.** O candidato aprovado neste exame de seleção terá 18 meses a contar da matrícula para comprovar Proficiência em Língua Inglesa. Serão aceitos comprovantes de aprovação emitidos por agências reconhecidas pelo MEC, feitas em outros cursos de Pós-Graduação ou IES.
- 8.3.** A inscrição do candidato implica na aceitação pelo mesmo das normas e instruções para o Exame de Seleção contidas neste Edital, em eventuais retificações e alterações, e nos informativos complementares que vierem a se tornar públicos.
- 8.4.** Qualquer item previsto neste Edital poderá ser alterado, a qualquer tempo, antes da realização das provas, mediante nova publicação do item ou itens eventualmente retificados, alterados ou complementados.
- 8.5.** Não serão fornecidas informações por telefone sobre os resultados do processo seletivo, em qualquer etapa.
- 8.6.** Os casos omissos serão resolvidos pela Banca Examinadora ouvida, sempre que necessário, a Procuradoria Federal da UFAM.

Manaus, 17 de Abril de 2023.

Profa. Dra. Adriana Malheiro Alle Marie
Pró-Reitora, em exercício, de Pesquisa e Pós-Graduação



ANEXO I

ÁREAS DE CONCENTRAÇÃO E LINHAS DE PESQUISA DO PROGRAMA

MATEMÁTICA	ESTATÍSTICA	MATEMÁTICA APLICADA
Geometria Algébrica	Reconhecimento Estatístico de Padrões	Otimização Contínua
Teoria de Números	Modelos Dinâmicos	Teoria do Controle
Grupos Algébricos Lineares	Modelos de Regressão	Biomatemática
EDP	Estatística Espacial	Computação Gráfica
Análise Funcional	Análise de Sobrevida	
Geometria das Subvariedades	Econometria	
Geometria Intrínseca		
Análise Geométrica		
Teoria de Representações		

DOCENTES DO PROGRAMA POR ÁREA DE CONCENTRAÇÃO

Docente	Área
Alireza Khatib	Matemática
Antônio Airton Freitas Filho	Matemática
Celso Rômulo Barbosa Cabral	Estatística
Cícero Augusto Mota Cavalcante	Matemática Aplicada
Dimas Martinez Morera	Matemática Aplicada
Dmitry Logachev	Matemática
Dragomir Mitkov Tsonev	Matemática
Elkin Oveimar Quintero Vanegas	Matemática
Flávia Morgana de Oliveira Jacinto	Matemática Aplicada
Flávio França Cruz	Matemática
Germán Alonso Benítez Monsalve	Matemática
Hudson do Nascimento Lima	Matemática



Inês Silva de Oliveira Padilha	Matemática
James Dean Oliveira dos Santos Júnior	Estatística
Jeremias da Silva Leão	Estatística
Jhonata Bezerra de Carvalho	Estatística
José Mir Justino da Costa	Estatística
José Nazareno Vieira Gomes	Matemática
José Raimundo Gomes Pereira	Estatística
Juliana Ferreira Ribeiro de Miranda	Matemática
Julio César Rodriguez	Matemática Aplicada
Maria Rosilene Barroso dos Santos	Matemática
Max Sousa de Lima	Estatística
Mikhail Neklyudov	Matemática
Moacir Aloisio Nascimento dos Santos	Matemática
Mohsen Amiri	Matemática
Neilha Márcia Pinheiro	Matemática
Renato de Azevedo Tribuzy	Matemática
Roberto Cristóvão Mesquita Silva	Matemática Aplicada
Sandro Dimy Barbosa Bitar	Matemática Aplicada
Somayeh Mousavinasr	Matemática
Stefan Josef Ehbauer	Matemática
Thiago Rodrigo Alves	Matemática



ANEXO II

TEMAS E BIBLIOGRAFIA BÁSICA PARA A PROVA DE CONHECIMENTOS

1. Análise Real: Funções contínuas. Funções deriváveis. Funções Integráveis. Sequências e séries numéricas. Sequências e séries de funções: convergência simples e uniforme; teste de Weierstrass; continuidade, integrabilidade e derivabilidade do limite uniforme; teorema de Arzela-Ascoli. Teorema de aproximação de Weierstrass.

Referências Sugeridas:

- 1.1. Ávila, G.(1993). Introdução à Análise Matemática. 2^a Edição. Edgard Blücher.
- 1.2. Lima, E.L. (2009). Curso de análise, Volume 1. 12^a Edição. IMPA, Projeto Euclides.

2. Álgebra Linear: Espaços e subespaços vetoriais. Bases. Aplicações lineares e relação com matrizes. Somas diretas e Projeções. Espaços com produto interno. Operadores auto-adjuntos, ortogonais e simétricos. Teorema espectral. Espaços vetoriais complexos. Decomposição de operadores. Formas canônicas elementares e forma canônica de Jordan. Formas bilineares e Formas quadráticas.

Referências Sugeridas:

- 2.1. Hoffman, K. & Kunze, R. (1970). Álgebra Linear. LTC.
- 2.2. Lima, E.L. (2008). Álgebra Linear. 8a Edição. IMPA, Coleção Matemática Universitária.

3. Introdução à Probabilidade: Espaços de probabilidade. Probabilidade condicional e independência. Variáveis aleatórias. Momentos. Distribuições discretas. Distribuições contínuas.

Referências Sugeridas:

- 3.1. Dantas, C. A. B (2008). Probabilidade – um curso introdutório (3^a Ed.). Edusp.
- 3.2. Ross, S. (2010). Probabilidade: um Curso Moderno com Aplicações (8^a Ed.). Bookman.



ANEXO III

CALENDÁRIO DE EVENTOS

ETAPAS	DATA	LOCAL
Período de Inscrições	15/05/23 à 14/06/23	Formulário eletrônico disponibilizado no endereço: https://forms.gle/hxYpns52CRmHzH4j6
Divulgação da Homologação Preliminar das Inscrições	15/06/23	Endereços eletrônicos http://www.propesp.ufam.edu.br http://ppgm.ufam.edu.br e na Secretaria do PPGM
Interposição de Recursos contra a Homologação Preliminar das Inscrições	16/06/23 a 19/06/23	Secretaria do PPGM ou através de e-mail para: pos-matematica@ufam.edu.br
Divulgação da Homologação Final das Inscrições	20/06/23	Endereços eletrônicos http://www.propesp.ufam.edu.br http://ppgm.ufam.edu.br e na Secretaria do PPGM
Divulgação dos locais da prova de conhecimentos	20/06/23	Endereços eletrônicos http://www.propesp.ufam.edu.br http://ppgm.ufam.edu.br e na Secretaria do PPGM
Etapa única: Prova de Conhecimentos	22/06/23	Endereços eletrônicos http://www.propesp.ufam.edu.br http://www.ppgm.ufam.edu.br e na Secretaria do PPGM
Divulgação do Resultado Preliminar da Prova de Conhecimentos	28/06/23	Endereços eletrônicos http://www.propesp.ufam.edu.br http://ppgm.ufam.edu.br e na Secretaria do PPGM
Interposição de Recursos por Escrito sobre o Resultado Preliminar da Prova de Conhecimentos	29/06/23 a 30/06/23	Secretaria do PPGM ou através de e-mail para: pos-matematica@ufam.edu.br
Divulgação do Resultado Final da Prova de Conhecimentos (após os recursos interpostos).	03/07/23	Endereços eletrônicos http://www.propesp.ufam.edu.br http://www.ppgm.ufam.edu.br e na Secretaria do PPGM*