



RESOLUÇÃO Nº. 123/2018-PCM

Aprova os editais de abertura do Processo Seletivo, para o ano 2019, do *Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática*, em nível de Mestrado e Doutorado.

considerando o *Regulamento Geral dos Programas de Pós-Graduação da UEM*;

considerando o *Regulamento Geral do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática*;

considerando as deliberações do *Conselho Acadêmico do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática* em reunião convocada pelo Edital de Reunião nº 006/2018-PCM, ocorrida no dia 19/06/2018;

O CONSELHO ACADÊMICO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO PARA A CIÊNCIA E A MATEMÁTICA APROVOU, E EU, PROF. DR. MARCOS CESAR DANHONI NEVES, COORDENADOR, SANCIONO A SEGUINTE RESOLUÇÃO:

Art. 1º – Aprovar os editais de abertura do **Processo Seletivo**, para o ano **2019**, do *Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática*, em nível de **Mestrado** e **Doutorado**, conforme anexos I e II.

Art. 2º - Esta Resolução entrará em vigor nesta data, revogadas as disposições em contrário.

DÊ-SE CIÊNCIA.
CUMPRA-SE.

Maringá, 19 de Junho de 2018.

Prof. Dr. Marcos Cesar Danhoni Neves
COORDENADOR DO PCM



Universidade Estadual de Maringá

Centro de Ciências Exatas

Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática



ANEXO I

EDITAL Nº 0XX/2018-PCM

O Prof. Dr. Marcos Cesar Danhoni Neves, Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática, da Universidade Estadual de Maringá, no uso de suas atribuições legais e estatutárias...

considerando o Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática;

considerando as deliberações do Conselho Acadêmico do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática em reunião realizada no dia 19/06/2018, convocada pelo Edital de Reunião nº 006/2018-PCM;

TORNA PÚBLICO:

A abertura de inscrições para a realização do Processo Seletivo para o curso de **MESTRADO, Turma 2019**, do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática (PCM), do Centro de Ciências Exatas, da Universidade Estadual de Maringá.

1. INSCRIÇÕES

O Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática realizará as inscrições para o processo seletivo de **Mestrado** no período de **13 de agosto a 06 de setembro de 2018**.

As inscrições serão feitas no Campus da UEM, na Secretaria do PCM, Bloco F-67 - sala 07 (térreo), de segunda a sexta-feira, no horário das **14 horas às 17 horas**.

Serão aceitas inscrições via correio, desde que postadas até a data de **06/09/2018**, via **SEDEX (enviar um email para o endereço eletrônico sec-pcm@uem.br, contendo as seguintes informações: NOME COMPLETO, CURSO INSCRITO E NÚMERO DE LOCALIZADOR emitido pelo correio, DATA DA POSTAGEM e CIDADE)**.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ

Programa de Pós-graduação em Educação para a Ciência e a Matemática

PROCESSO SELETIVO 2019 - PCM

Av. Colombo, 5790

87020-900 - Maringá - PR

As inscrições homologadas serão disponibilizadas em edital, publicado em local apropriado na Secretaria do PCM e, também, no site do programa, até **24/09/2018**.

2. CANDIDATOS

Poderão inscrever-se no processo de seleção para ingresso no Curso de **Mestrado** em *Educação para a Ciência e a Matemática* os graduados ou graduandos (último ano) em Ciências, Ciências Biológicas, Física, Química e Matemática.

ÚNICO – A homologação da inscrição dos graduados ou graduandos em áreas afins será efetivada apenas se o candidato:

- comprovar que já teve algum tipo de experiência na área de Ensino de Ciências, tais como: publicação de trabalhos, participação em eventos, participação em projetos e docência;
- apresentar um projeto de pesquisa em que o seu objeto de estudo esteja relacionado com as temáticas pesquisadas pela área de Ensino de Ciências



3. VAGAS

Há **20 vagas** disponíveis distribuídas entre as áreas de Ciências Biológicas, Física, Química e Matemática, conforme disponibilidade dos professores a seguir:

DOCENTE	ÁREA	EMAIL
Álvaro Lorencini Júnior	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	lorencinijunior@gmail.com
Ana Tiyomi Obara	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	anatabara@gmail.com
André Luis de Oliveira	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	aloprof@gmail.com
Carlos Alberto de Oliveira Magalhães Júnior	CIÊNCIAS NATURAIS / FÍSICA	juniormagalhaes@hotmail.com
Dulcinéia Ester Pagani Gianotto	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	depgianoto@uem.br
Josie Agatha Parrilha da Silva	CIÊNCIAS	josieaps@hotmail.com
Lílian Akemi Kato	MATEMÁTICA	liliananakato@hotmail.com
Luciano Carvalhais Gomes	CIÊNCIAS / FÍSICA	lcgomes2@uem.br
Lucieli Maria Trivizoli da Silva	MATEMÁTICA	lmtrivizoli@uem.br
Marcelo Carlos de Proença	MATEMÁTICA	mcprouenca@uem.br
Marcelo Pimentel da Silveira	QUÍMICA	martzelops@gmail.com
Marcos Cesar Danhoni Neves	CIÊNCIAS / FÍSICA	macedane@yahoo.com
Maria Júlia Corazza	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	mjcnunes@uem.br
Michel Corci Batista	CIÊNCIAS / FÍSICA	mjcnunes@uem.br
Neide Maria Michellan Kiouranis	QUÍMICA	nmmkiouranis@gmail.com
Polônia Altoé Fusinato	CIÊNCIAS / FÍSICA	altoepoly@gmail.com

Importante: No formulário de inscrição deverá ser indicada a área de interesse e dois possíveis orientadores (em ordem de preferência).

4. DOCUMENTOS EXIGIDOS PARA INSCRIÇÃO:

Para se inscrever no processo de seleção, o candidato deverá apresentar à **Secretaria do PCM** (bloco F67, sala 07), ou pelo correio, em envelope **lacrado e etiquetado, na ordem abaixo:**

A. Fichas de inscrição:

- A.1. **Ficha de inscrição** do sistema **sgipos**. Acesse (<http://npd.uem.br/sgipos/>) (**sem ela a inscrição NÃO é confirmada**)
- A.2. **Ficha de inscrição complementar** (disponível no site do PCM) devidamente preenchida;
- A.3. 1 Foto 3x4 (recentes);

B. Documentos, autenticados em cartório:

- B.1. Certidão de nascimento ou casamento;
- B.2. Cédula de Identidade (RG);
- B.3. Cadastro de Pessoa Física (CPF);
- B.4. Título de Eleitor;
- B.4. Certificado de Reservista;
- B.5. Diploma de graduação ou declaração que comprove que o candidato esteja cursando o último período com previsão de término do curso de graduação;
- B.6. Histórico escolar da graduação;

C. **Curriculum Lattes (Plataforma Lattes CNPq)** juntamente com os **documentos** que comprovem as atividades profissionais e produção científica; **somente dos últimos 05 (cinco) anos** e não é necessário autenticar esses documentos;

D. **Projeto de pesquisa** – 3 exemplares (roteiro para elaboração no site do PCM).

Observação:

- a) **A conferência da documentação da inscrição, para sua entrega, é de total responsabilidade do(a) candidato(a).**
- b) A não apresentação do comprovante de conclusão de curso de graduação até a matrícula implicará em eliminação do candidato em caso de classificação dentro do número de vagas.
- c) Solicita-se **não encadernar os documentos e numerá-los de acordo com a disposição no currículo** a fim de facilitar a análise desses.



- d) O candidato que optar em entregar a documentação pessoalmente na Secretaria do Programa, deverá imprimir, também, o seu comprovante de inscrição no **sgipos** e trazê-lo fora do envelope para assinatura e carimbo da secretaria.

5. ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO

A seleção de candidatos se realizará em duas etapas: **Eliminatória** e **Classificatória**.

Etapa Eliminatória:

A Etapa Eliminatória consiste na realização de uma prova escrita dissertativa e será realizada no dia **07/10/2018 (Domingo)**, das **08h30min às 12h00min**.

- O candidato deverá chegar ao local de prova com trinta minutos de antecedência. **Não será permitida a entrada na sala após às 08h30min.**

A prova escrita será sobre tema(s) relativo(s) ao ensino de Ciências e Matemática e será corrigida pela comissão do processo seletivo. Há sugestão de bibliografia no site do programa.

A nota mínima exigida para a aprovação será de 7,0 (sete). A nota que o candidato obtiver na prova escrita, será a nota da etapa eliminatória.

Etapa Classificatória:

A Etapa Classificatória consiste na entrevista, que se realizará no período de **19 a 22/11/2018** (cronograma com dias/horários/local a serem divulgados no site do PCM).

Esta etapa apresenta dois critérios: a análise do *Curriculum lattes* e de Entrevista/Projeto de Pesquisa, sendo que cada um deles vale de 0,0 a 10,0.

Somente serão analisados os currículos e projetos de pesquisa dos candidatos que obtiverem nota igual ou superior a 7,0 (sete) na prova escrita.

A **nota final** de cada candidato no processo seletivo será a média simples das notas obtidas na etapa classificatória e na etapa eliminatória.

6. ATENDIMENTO ESPECIAL

Candidatos portadores de deficiência ou que necessitem de atendimento especial para a realização da seleção deverão apresentar pedido à Comissão de Seleção do Programa de Pós-graduação em Educação para a Ciência e a Matemática – PCM, indicando as respectivas necessidades.

O pedido é realizado por meio de requerimento que poderá ser entregue diretamente na secretaria do PCM ou encaminhado por correio (SEDEX), até o dia **06 de setembro de 2018**, mediante a apresentação de laudo médico. A análise do pedido será feita de acordo com as normas específicas vigentes na UEM, sendo a decisão comunicada por escrito ao requerente.

7. DISPOSIÇÕES FINAIS

- a) É de responsabilidade do candidato procurar pelas informações relativas ao processo seletivo, como locais, horários das provas, resultados e demais itens, no **quadro de Editais do PCM**, ao lado da Secretaria da Pós-graduação, bem como, no **site do programa** (**não serão fornecidas informações por telefone**).
- b) A divulgação dos resultados finais do processo de seleção para o curso de Mestrado em Educação para a Ciência e a Matemática, ocorrerá **até** o dia **12/12/2018**, mediante Edital publicado na *homepage* do PCM (www.pcm.uem.br) e no quadro de Editais do PCM, localizado ao lado da secretaria, térreo do bloco F67.
- c) Não haverá revisão de prova em qualquer das fases.



- d) A matrícula será realizada nos dias **27 a 28/02/2019**, na secretaria do programa (**A não efetivação da matrícula no período estabelecido implicará na desistência da vaga**).
- e) O ingresso não implica compromisso de concessão de bolsa de estudo; a concessão de bolsa se dará obedecendo à disponibilidade e aos critérios determinados pelas agências de fomento, do PCM e pela Comissão de Bolsas do programa.
- f) As decisões da Comissão do Processo Seletivo são irrevogáveis.
- g) A inscrição do candidato implica na aceitação das normas e instruções para o processo de seleção, contidas neste edital e nos comunicados que vierem a ser tornados públicos.
- h) As aulas terão início no dia **11/03/2019**.
- i) A documentação dos candidatos não selecionados ficará à disposição dos mesmos, para devolução, na secretaria do programa, até **11/04/2019**, sendo que após essa data o material será descartado.
- j) Os casos omissos no presente Edital serão resolvidos pela Comissão de Seleção de Mestrado.
- k) Os candidatos aprovados para a Etapa Classificatória - “Entrevista”, que residam a uma distância superior a 350 km de Maringá, poderão solicitar, até **10/11/2018**, por email (sec-pcm@uem.br), autorização para realização da entrevista por *skype*.

Dê-se ciência.
Publique-se.



ANEXO II

EDITAL Nº 0XX/2018-PCM

O Prof. Dr. Marcos Cesar Danhoni Neves, Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática, da Universidade Estadual de Maringá, no uso de suas atribuições legais e estatutárias...

considerando o Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática;

considerando as deliberações do Conselho Acadêmico do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática em reunião realizada no dia 19/06/2018, convocada pelo Edital de Reunião nº 006/2018-PCM;

TORNA PÚBLICO:

A abertura de inscrições para a realização do Processo Seletivo para o curso de **DOCTORADO, Turma 2019**, do Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática (PCM), do Centro de Ciências Exatas, da Universidade Estadual de Maringá.

8. INSCRIÇÕES

O Programa de Pós-Graduação em Educação para a Ciência e a Matemática realizará as inscrições para o processo seletivo de **Mestrado** no período de **13 de agosto a 06 de setembro de 2018**.

As inscrições serão feitas no Campus da UEM, na Secretaria do PCM, Bloco F-67 - sala 07 (térreo), de segunda a sexta-feira, no horário das **14 horas às 17 horas**.

Serão aceitas inscrições via correio, desde que postadas até a data de **06/09/2018**, via **SEDEX** (enviar um email para o endereço eletrônico sec-pcm@uem.br, contendo as seguintes informações: **NOME COMPLETO, CURSO INSCRITO E NÚMERO DE LOCALIZADOR emitido pelo correio, DATA DA POSTAGEM e CIDADE**).

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ

Programa de Pós-graduação em Educação para a Ciência e a Matemática

PROCESSO SELETIVO 2019 - PCM

Av. Colombo, 5790

87020-900 - Maringá - PR

As inscrições homologadas serão disponibilizadas em edital, publicado em local apropriado na Secretaria do PCM e, também, no site do programa, até **24/09/2018**.

9. CANDIDATOS

Poderão inscrever-se no processo de seleção para ingresso no Curso de **Doutorado** em Educação para a Ciência e a Matemática os portadores de título de mestrado na área de Ensino de Ciências e Matemática, nas áreas científicas (Ciências Biológicas, Física, Química ou Matemática) ou áreas afins.

ÚNICO – A homologação da inscrição dos graduados ou graduandos em áreas afins será efetivada apenas se o candidato:

- c) comprovar que já teve algum tipo de experiência na área de Ensino de Ciências, tais como: publicação de trabalhos, participação em eventos, participação em projetos e docência;
- d) apresentar um projeto de pesquisa em que o seu objeto de estudo esteja relacionado com as temáticas pesquisadas pela área de Ensino de Ciências



10. VAGAS

Há **20 vagas** disponíveis distribuídas entre as áreas de Ciências Biológicas, Física, Química e Matemática, conforme disponibilidade dos professores a seguir:

DOCENTE	ÁREA	EMAIL
Álvaro Lorencini Júnior	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	lorencinijunior@gmail.com
Ana Lúcia Olivo Rosas Moreira	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	alormoreira@gmail.com
Ana Tiyomi Obara	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	anatorara@gmail.com
André Luis de Oliveira	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	aloprof@gmail.com
Carlos Alberto de Oliveira Magalhães Júnior	CIÊNCIAS NATURAIS / FÍSICA	juniormagalhaes@hotmail.com
Edson José Wartha	QUÍMICA	ejwartha@gmail.com
Gerson de Souza Mól	QUÍMICA	gmol@unb.br
Josie Agatha Parrilha da Silva	CIÊNCIAS	josieaps@hotmail.com
Lílian Akemi Kato	MATEMÁTICA	liliananakato@hotmail.com
Lucieli Maria Trivizoli da Silva	MATEMÁTICA	lmtrivizoli@uem.br
Marcelo Carlos de Proença	MATEMÁTICA	mcproenca@uem.br
Marcelo Pimentel da Silveira	QUÍMICA	martzelops@gmail.com
Marcos Cesar Danhoni Neves	CIÊNCIAS / FÍSICA	macedane@yahoo.com
Maria Júlia Corazza	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	mjcnunes@uem.br
Michel Corci Batista	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	mjcnunes@uem.br
Neide Maria Michellan Kiouranis	QUÍMICA	nmmkiouranis@gmail.com
Polônia Altoé Fusinato	CIÊNCIAS / FÍSICA	altoepoly@gmail.com
Rui Marques Vieira	QUÍMICA	rvieira@ua.pt

Importante: No formulário de inscrição deverá ser indicada a área de interesse e dois possíveis orientadores (em ordem de preferência).

11. DOCUMENTOS EXIGIDOS PARA INSCRIÇÃO:

Para se inscrever no processo de seleção, o candidato deverá apresentar à **Secretaria do PCM** (bloco F67, sala 07), ou pelo correio, em envelope **lacrado e etiquetado, na ordem abaixo:**

A. Fichas de inscrição:

- A.1. Ficha de inscrição** do sistema **sgipos**. Acesse (<http://npd.uem.br/sgipos/>) (**sem ela a inscrição NÃO é confirmada**)
- A.2. Ficha de inscrição complementar** (disponível no site do PCM) devidamente preenchida;
- A.3.** 1 Foto 3x4 (recentes);

B. Documentos, autenticados em cartório:

- B.1.** Certidão de nascimento ou casamento;
- B. 2.** Cédula de Identidade (RG);
- B.3.** Cadastro de Pessoa Física (CPF);
- B.4.** Título de Eleitor;
- B.4.** Certificado de Reservista;
- B.5.** Diploma de graduação ou declaração que comprove que o candidato esteja cursando o último período com previsão de término do curso de graduação;
- B.6.** Histórico escolar da graduação;
- B.7.** Diploma de mestrado ou da ata de defesa da dissertação. Caso o candidato não tenha defendido até a inscrição, o mesmo deverá apresentar uma declaração de matrícula emitida pelo programa em que está matriculado e uma declaração do orientador de que a defesa ocorrerá até a data da matrícula;
- B.8.** Histórico escolar da pós-graduação;

C. Curriculum Lattes (Plataforma Lattes CNPq) juntamente com os **documentos** que comprovem as atividades profissionais e produção científica; **somente dos últimos 05 (cinco) anos** e não é necessário autenticar esses documentos;

D. Projeto de pesquisa – 3 exemplares (roteiro para elaboração no site do PCM).



Observação:

- e) A conferência da documentação da inscrição, para sua entrega, é de total responsabilidade do(a) candidato(a).
- f) A não apresentação do comprovante de conclusão de curso de graduação até a matrícula implicará em eliminação do candidato em caso de classificação dentro do número de vagas.
- g) Solicita-se não encadernar os documentos e numerá-los de acordo com a disposição no currículo a fim de facilitar a análise desses.
- h) O candidato que optar em entregar a documentação pessoalmente na Secretaria do Programa, deverá imprimir, também, o seu comprovante de inscrição no **sgipos** e trazê-lo fora do envelope para assinatura e carimbo da secretaria.

12. ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO

A seleção de candidatos se realizará em duas etapas: **Eliminatória** e **Classificatória**.

Etapa Eliminatória:

A Etapa Eliminatória consiste na realização de uma prova escrita dissertativa e será realizada no dia **07/10/2018 (Domingo)**, das **08h30min às 12h00min**.

- O candidato deverá chegar ao local de prova com trinta minutos de antecedência. Não será permitida a entrada na sala após às 08h30min.

A prova escrita será sobre tema(s) relativo(s) ao ensino de Ciências e Matemática e será corrigida pela comissão do processo seletivo. Há sugestão de bibliografia no site do programa.

A nota mínima exigida para a aprovação será de 7,0 (sete). A nota que o candidato obtiver na prova escrita, será a nota da etapa eliminatória.

Etapa Classificatória:

A Etapa Classificatória consiste na entrevista, que se realizará no período de **19 a 22/11/2018** (cronograma com dias/horários/local a serem divulgados no site do PCM).

Esta etapa apresenta dois critérios: a análise do *Curriculum lattes* e de Entrevista/Projeto de Pesquisa, sendo que cada um deles vale de 0,0 a 10,0.

Somente serão analisados os currículos e projetos de pesquisa dos candidatos que obtiverem nota igual ou superior a 7,0 (sete) na prova escrita.

A **nota final** de cada candidato no processo seletivo será a média simples das notas obtidas na etapa classificatória e na etapa eliminatória.

13. ATENDIMENTO ESPECIAL

Candidatos portadores de deficiência ou que necessitem de atendimento especial para a realização da seleção deverão apresentar pedido à Comissão de Seleção do Programa de Pós-graduação em Educação para a Ciência e a Matemática – PCM, indicando as respectivas necessidades.

O pedido é realizado por meio de requerimento que poderá ser entregue diretamente na secretaria do PCM ou encaminhado por correio (SEDEX), até o dia **06 de setembro de 2018**, mediante a apresentação de laudo médico. A análise do pedido será feita de acordo com as normas específicas vigentes na UEM, sendo a decisão comunicada por escrito ao requerente.



14. DISPOSIÇÕES FINAIS

- l) É de responsabilidade do candidato procurar pelas informações relativas ao processo seletivo, como locais, horários das provas, resultados e demais itens, no **quadro de Editais do PCM**, ao lado da Secretaria da Pós-graduação, bem como, no **site do programa** (**Não serão fornecidas informações por telefone**).
- m) A divulgação dos resultados finais do processo de seleção para o curso de Mestrado em Educação para a Ciência e a Matemática, ocorrerá **até** o dia **12/12/2018**, mediante Edital publicado na *homepage* do PCM (www.pcm.uem.br) e no quadro de Editais do PCM, localizado ao lado da secretaria, térreo do bloco F67.
- n) Não haverá revisão de prova em qualquer das fases.
- o) A matrícula será realizada nos dias **27 a 28/02/2019**, na secretaria do programa (**A não efetivação da matrícula no período estabelecido implicará na desistência da vaga**).
- p) O ingresso não implica compromisso de concessão de bolsa de estudo; a concessão de bolsa se dará obedecendo à disponibilidade e aos critérios determinados pelas agências de fomento, do PCM e pela Comissão de Bolsas do programa.
- q) As decisões da Comissão do Processo Seletivo são irrevogáveis.
- r) A inscrição do candidato implica na aceitação das normas e instruções para o processo de seleção, contidas neste edital e nos comunicados que vierem a ser tornados públicos.
- s) As aulas terão início no dia **11/03/2019**.
- t) A documentação dos candidatos não selecionados ficará à disposição dos mesmos, para devolução, na secretaria do programa, até **11/04/2019**, sendo que após essa data o material será descartado.
- u) Os casos omissos no presente Edital serão resolvidos pela Comissão de Seleção de Mestrado.
- v) Os candidatos aprovados para a Etapa Classificatória - “Entrevista”, que residam a uma distância superior a 350 km de Maringá, poderão solicitar, até **10/11/2018**, por email (sec-pcm@uem.br), autorização para realização da entrevista por *skype*.

Dê-se ciência.
Publique-se.