



Mestrado Profissional em Climatologia e Aplicações nos Países da CPLP e África

Esta Chamada Pública encontra-se disponível na página eletrônica <u>www.uece.br/mpclimatologia</u> CHAMADA PÚBLICA N°127/2025

Estabelece normas e condições do processo seletivo para ingresso na décima turma do Mestrado Profissional em Climatologia do Centro de Ciências e Tecnologia (CCT) da Universidade Estadual do Ceará (UECE).

O Magnífico Reitor Prof. M.e Hidelbrando dos Santos Soares, no uso de suas atribuições estatutárias e regimentais, torna público para conhecimento dos interessados, que o Centro de Ciências e Tecnologia (CCT) da Universidade Estadual do Ceará (UECE) estará recebendo inscrições ao Processo Seletivo para ingresso no **Mestrado Profissional em Climatologia (MPClimatologia)** aprovado pela Resolução Nº 3858 de 07 de julho de 2015 do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE) e criado pela Resolução Nº 1163 de 07 de julho de 2015 do Conselho Universitário (CONSU) da UECE, mediante as normas e as condições especificadas na presente Chamada Pública.

1. Objetivos do curso

Promover pesquisa e desenvolvimento, com caráter interdisciplinar, relacionados ao clima e suas variabilidades, bem como gerar aplicações dos resultados obtidos para produzir produtos ou processos inovadores do uso das informações meteorológicas que possam além de subsidiar a elaboração de políticas públicas e tomada de decisão, contribuir para a melhoria da realidade social, econômica e ambiental das comunidades em diversas regiões do mundo.

2. Público-alvo

Profissionais graduados nas diversas áreas do conhecimento definidas pela Fundação Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES).

3. Estrutura curricular do curso

O curso exige o cumprimento de 30 (trinta créditos), equivalentes a carga horária de 450 horas (quatrocentos e cinquenta horas), sendo 24 créditos em disciplinas (360 horas/aula) realizados no primeiro ano de curso, exame de qualificação e 6 (seis) créditos (90 horas) equivalentes a defesa obrigatória de dissertação.

- **3.1** As disciplinas serão ministradas às sextas-feiras de 18 às 22 horas e nos sábados de 8 às 12 horas e de 13 às 17 horas, de forma presencial, na sede do Grupo de Pesquisa em Climatologia, Mudanças Climáticas e Impactos Socioambientais da UECE;
- **3.2** O exame de qualificação deverá ser realizado perante banca examinadora composta por três docentes, sendo o(a) orientador(a) mais dois docentes, permanentes ou colaboradores do MPClimatologia, até o décimo quinto mês de curso.
- **3.3** A dissertação, trabalho de conclusão de curso, deverá ser apresentada perante banca examinadora composta por três membros, sendo o(a) orientador(a) mais um(a) docente permanente ou colaborador(a) do





Mestrado Profissional em Climatologia e Aplicações nos Países da CPLP e África

MPClimatologia e um(a) docente avaliador(a) externo(a), até o vigésimo quarto mês de curso e, em casos excepcionais, com solicitação de extensão de prazo devidamente justificada e aprovada, em até trinta meses.

4. Vagas

O curso disponibilizará 35 (trinta e cinco) vagas para início no primeiro semestre de 2026 (março/2026), não concorrentes entre si, como mostrado no quadro a seguir, sendo 25 (vinte e cinco) vagas para estudantes ingressantes e 10 (dez) vagas para estudantes readmitidos.

- **4.1** As vagas não preenchidas durante a fase inicial do processo de seleção poderão ser preenchidas após a divulgação do resultado preliminar por solicitação dos(as) professores(as) orientadores(as), desde que o(a) candidato(a) não tenha sido eliminado(a) com nota abaixo do mínimo de 7,0 (sete vírgula zero) na avaliação do anteprojeto de dissertação, sem a necessidade de modificação do anteprojeto de pesquisa apresentado inicialmente.
- 4.1 Serão classificados(as) como estudantes readmitidos aqueles(as) que apresentarem um histórico escolar contendo a aprovação de 24 créditos em disciplinas cursadas no MPClimatologia, uma carta justificativa e outra de aceitação de um(a) orientador(a) docente do MPClimatologia, conforme descrito no Art.33 da Resolução 2056/2025 CONSU de 25/07/2025, mais a declaração de quitação do contrato anterior firmado com o IEPRO.

Temáticas dos Anteprojetos de Dissertação	Responsável	Vaga(s)
Análises de emissões de gases de efeito estufa para a		
atmosfera terrestre	Alexandre Araújo Costa	1
Análises da ocorrência de incêndios em vegetação	Alexandre Araújo Costa	1
Impactos da variabilidade e das mudanças climáticas nos	José Maria Brabo Alves	
recursos hídricos e energéticos do semiárido brasileiro.	Domingo Cassain Sales	2
Educação ambiental e climática para o enfrentamento dos		
efeitos das mudanças climáticas	Erica Silva Pontes	2
Energias renováveis como forma de mitigação das mudanças climáticas no semiárido brasileiro	Albemerc Moura de Moraes	1
Variabilidade e mudanças climáticas em extremos climáticos, recursos hídricos e impactos socioeconômicos no semiárido brasileiro	Francisco das Chagas V. Júnior	2
Mudanças climáticas na percepção dos professores dos	Arnóbio de M. Barreto Cavalcante	
diversos níveis de ensino	Emerson Mariano da Silva	3
Mudança climática: Diagnósticos, soluções de adaptação e	Arnóbio de M. Barreto Cavalcante	
de mitigação baseadas na natureza	José Maria Brabo Alves	2
Produtos de satélites para monitoramento e previsão de tempo e clima e aplicações	Meiry Sayuri Sakamoto	2
Uso da informação climática para o planejamento e gestão		
de recursos hídricos em regiões semiáridas.	Cleiton da Silva Silveira	2
Monitoramento e análise de Impactos da Poluição	Meiry Sayuri Sakamoto	
ambiental no Ceará	Francisco das Chagas V. Júnior	2
Educação climática como prevenção dos desastres naturais	Emerson Mariano da Silva	3
Impactos da variabilidade climática na saúde humana	Roberto Alan Ferreira Araújo	
(Bioclimatologia) em regiões semiáridas.	José Maria Brabo Alves	1
Variabilidade do clima, mudanças climáticas e os impactos		
na economia do semiárido brasileiro.	Roberto Jose Almeida De Pontes	1
Todas as temáticas contidas neste quadro – Estudantes		
readmitidos com 24 créditos de disciplinas cursadas.	Orientações a definir	10





Mestrado Profissional em Climatologia e Aplicações nos Países da CPLP e África

5. Inscrições

- **5.1** Período de inscrições: De 1 a 21 de dezembro de 2025;
- **5.2** As inscrições serão realizadas mediante o preenchimento das informações no sistema eletrônico de gerenciamento de cursos (http://pdv.iepro.org.br) do Instituto de Estudos, Pesquisas e Projetos da UECE (IEPRO).
- O link para acesso ao sistema também está disponível na página eletrônica do MPClimatologia (http://www.uece.br/mpclimatologia);
- **5.3** Documentos necessários para as inscrições (digitalizados em formato PDF para postagem no sistema eletrônico de gerenciamento de cursos do IEPRO http://pdv.iepro.org.br):
- a) Fotos 3x4 (digitalizada) recentes, idênticas e de frente;
- b) Comprovante original de pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 350,00 (trezentos e cinquenta reais).
 Não serão aceitos comprovantes do tipo depósito em envelope ou agendamento de pagamento;
- c) Cópia do diploma de graduação ou documento de conclusão de graduação;
- d) Cópia do histórico escolar do curso de graduação;
- e) Cópias da Carteira de Identidade, CPF, Título de Eleitor e Certificado de Reservista ou equivalente para os candidatos do sexo masculino;
- f) Cópia do currículo da Plataforma Lattes (http://lattes.cnpq.br) atualizado;
- g) Anteprojeto de dissertação, indicado o(a) responsável pela possível orientação (ver tabela do item 4).
- **5.4** A inscrição de cada candidato(a) será validada pela secretaria do MPClimatologia mediante preenchimento correto das informações e conferência das cópias de todos os documentos (descritos no item 5.3 desta chamada pública) e postados no sistema eletrônico de gerenciamento de cursos do IEPRO (http://pdv.iepro.org.br).
- **5.5** A relação com os nomes dos(as) candidatos(as) cujos pedidos de inscrição forem deferidos será publicada na página eletrônica http://www.uece.br/mpclimatologia até as 17 horas do dia 22 de dezembro de 2025.
- **5.6** O(a) candidato(a) com inscrição indeferida poderá impetrar recurso contra o indeferimento do pedido de inscrição até às 17 horas do dia 23 de dezembro de 2025, exclusivamente através do envio de e-mail para a secretaria do MPClimatologia (mp.climatologia@uece.br), contendo no cabeçalho da mensagem a frase "Requerimento de Recurso de Indeferimento de Inscrição no Processo Seletivo para a Turma X".
- **5.7** A publicação da análise e do resultado do recurso contra o indeferimento de inscrições será publicada na página eletrônica http://www.uece.br/mpclimatologia até as 17 horas do dia 27 de dezembro de 2025.

6. Seleção para as vagas ofertadas

- **6.1** A seleção dos(as) candidatos(as) será realizada por uma comissão de avaliação indicada pela coordenação do MPClimatologia e composta por três docentes, permanentes e/ou colaboradores.
- **6.2** O processo de seleção compreenderá de avaliação, com entrevista, sobre o conteúdo do anteprojeto de dissertação proposto e entregue no ato da inscrição, conforme descrito no item 5.3 (g).
- **6.3** O Anteprojeto de dissertação deve demonstrar as habilidades e competências do(a) candidato(a) na temática de pesquisa escolhida, conforme disposto no item 4 desta chamada pública, e deve conter (obrigatoriamente) as





Mestrado Profissional em Climatologia e Aplicações nos Países da CPLP e África

seguintes seções: introdução (contendo justificativa e objetivos), materiais e métodos, resultados esperados, cronograma de atividades e referências bibliográficas.

- **6.4** As entrevistas serão de forma presencial, no período de 19 a 23 de janeiro de 2026, com data e horário previamente agendados e divulgados até às 17 horas do dia 9 de janeiro de 2026 na página eletrônica do MPClimatologia: http://www.uece.br/mpclimatologia.
- **6.5** Na avaliação do anteprojeto a comissão de avaliação deverá considerar os seguintes critérios: relevância científica e social da proposta, articulação teórico-metodológica, exequibilidade e adequação da proposta de pesquisa a temática escolhida (descrita no quadro do Item 4), cujas descrições se encontram no Anexo I.
- **6.6** Na avaliação do anteprojeto de dissertação serão atribuídas notas na escala de zero a 10,0 (dez vírgula zero) por cada membro da comissão de avaliação, considerando os critérios mencionados no item 6.5, conforme a tabela abaixo.

Critério de avaliação	Nota mínima	Nota máxima
Relevância científica e social da proposta	0,0	2,0
Articulação teórico-metodológica	0,0	2,0
Exequibilidade e adequação aos objetivos do MPClimatologia	0,0	2,0
Adequação da proposta de pesquisa a temática escolhida	0,0	4,0
Nota Final	0,0	10,0

- **6.7** A nota final da avaliação do anteprojeto de dissertação será a média aritmética das notas atribuídas ao anteprojeto por cada membro da comissão de avaliação.
- **6.8** O(a) candidato(a) poderá consultar diretamente o(a) possível orientador(a) através dos endereços de e-mail divulgados nesta chamada pública (quadro do item 4) para discutir a elaboração do anteprojeto de dissertação.
- **6.9** O(a) candidato(a) deverá comparecer ao local indicado da entrevista do processo seletivo com no mínimo 15 (quinze) minutos de antecedência portando documento com foto para a devida identificação, atrasos ou não comparecimento acarretam desclassificação do processo seletivo.
- **6.10** O resultado da avaliação dos anteprojetos de dissertação será publicado como resultado preliminar da seleção até às 17 horas do dia 26 de janeiro de 2026 na página eletrônica http://www.uece.br/mpclimatologia.
- **6.11** Os(as) candidatos(as) poderão impetrar recursos contra os resultados das avaliações dos anteprojetos em até 24 horas após a divulgação do resultado preliminar desta seleção, exclusivamente, através do envio de e-mail para a secretaria do MPClimatologia (mp.climatologia@uece.br) contendo no cabeçalho da mensagem a frase "Requerimento de Recurso contra o Resultado Preliminar do Processo Seletivo para a Turma X".
- **6.12** O resultado dos recursos impetrados nessa fase será publicado até às 17 horas do dia 28 de janeiro de 2026 na página eletrônica http://www.uece.br/mpclimatologia.
- **6.13** O(a) candidato(a) selecionado(a) para vaga ociosa solicitada pelo professor(a) orientador(a) será informado pelo e-mail cadastro na inscrição logo após a divulgação do resultado preliminar e deverá responder a solicitação em até 24 horas.





Mestrado Profissional em Climatologia e Aplicações nos Países da CPLP e África

6.14 O resultado final com a lista dos(as) candidatos(as) aprovados(as), classificados(as) e não classificados(as), será publicada na página eletrônica do MPClimatologia (http://www.uece.br/mpclimatologia,), além de enviada por o e-mail dos(as) interessados(as) até às 17 horas do dia 30 de janeiro de 2026.

7. Aprovação e critérios de desempate

- **7.1** A nota final mínima de cada candidato(a) para a aprovação neste processo seletivo será 7,0 (sete vírgula zero), equivalente da média aritmética simples das notas atribuídas pelos três membros da comissão de seleção.
- **7.2** Em caso de empate na média final deverão ser observados os critérios de desempate na seguinte ordem decrescente de prioridade:
 - a) Maior nota entre as três notas obtidas na avaliação do anteprojeto de dissertação;
 - b) Maior idade, conforme disposto no Art. 27 da lei federal n°10.741 de outubro de 2003.

8. Proficiência em língua estrangeira

- **8.1** Os(a) candidatos(as) aprovados(as) na seleção do MPClimatologia só poderão concluir o curso de mestrado com aprovação em uma prova de proficiência leitora em íngua estrangeira, conforme disposto no Art. 2º da Resolução Nº3326/2010 CEPE, de 27 de agosto de 2010. A prova de proficiência leitora será em língua inglesa.
- **8.2** A prova de proficiência leitora em língua inglesa deverá ser realizada pela coordenação do curso antes do Exame de Qualificação (Art. 5º da Resolução Nº3326/2010 CEPE, de 27 de agosto de 2010), ou seja, deve ser realizada até no máximo 15 (quinze) meses após a admissão do mestrando no MP em Climatologia e Aplicações nos Países da CPLP e África (Art. 5º, parágrafo 3º da resolução 3326/2010 CEPE).
- **8.3** A nota mínima para a aprovação no exame de proficiência em língua estrangeira será 7,0 (sete vírgula zero), conforme disposto no Art. 5° § 3° da Resolução N°3326/2010 CEPE, de 27 de agosto de 2010.

9. Matrícula, mensalidades e início das aulas

- **9.1** A matrícula será realizada presencialmente de 2 a 10 de fevereiro de 2026 na secretaria do MPClimatologia, que funciona na sede do Grupo de Pesquisa em Climatologia, Mudanças Climáticas e Impactos Socioambientais da UECE, mediante apresentação do comprovante de pagamento da taxa de matrícula no valor de R\$900,00 (novecentos reais).
- **9.2** O boleto da taxa de matrícula poderá ser obtido para pagamento na área do estudante no sistema eletrônico de gerenciamento de cursos (http://pdv.iepro.org.br) do Instituto de Estudos, Pesquisas e Projetos da UECE (IEPRO);
- **9.3** Para os estudantes ingressantes, as demais 23 (vinte e três) parcelas (mensalidades) de R\$900,00 (novecentos reais) terão vencimento no dia 10 de cada mês subsequente, pagas em boletos bancários disponíveis na área do estudante no sistema eletrônico de gerenciamento de cursos (http://pdv.iepro.org.br) do Instituto de Estudos, Pesquisas e Projetos da UECE (IEPRO).
- 9.4 Para os(as) aprovados(as) nas vagas de estudantes readmitidos será assinado um aditivo de 12 (doze) meses ao contrato firmado anteriormente com o IEPRO e assim devem pagar a matrícula (item 9.2) e mais 11 (onze) parcelas (mensalidades) de R\$900,00 (novecentos reais) que terão vencimento no dia 10 de cada mês subsequente.





Mestrado Profissional em Climatologia e Aplicações nos Países da CPLP e África

9.5 O início das aulas presenciais nas disciplinas ofertadas aos estudantes aprovados da Turma IX do MPClimatologia está prevista para o dia 6 de março de 2026.

10. Cronograma das Atividades do Processo Seletivo

Atividades	Data
Período de inscrições	1 a 21/12/2025
Divulgação das inscrições deferidas	Até 22/12/2025
Recurso contra indeferimento de inscrição	Até às 17 horas do dia 23/12/2025
Resultado do recurso contra indeferimento de inscrição	Até às 17 horas do dia 27/12/2025
Divulgação dos agendamentos das entrevistas de avaliação dos anteprojetos	Até 9/01/2026
Período das entrevistas de avaliação dos anteprojetos	19 a 23/01/2026
Divulgação do resultado preliminar da seleção	26/01/2026
Recurso contra resultados preliminar da seleção	Em até 24 horas após a divulgação do resultado
Resultados dos recursos impetrados contra os resultados preliminar da seleção	28/01/2026
Comunicação de vaga ociosa	29/01/2026
Resultado da seleção (final)	30/01/2026
Período das matrículas	2 a 10/02/2026
Início das aulas da Turma IX	6 de março de 2026

11. Disposições finais

- 11.1 Ao se inscrever no processo seletivo o(a) candidato(a) reconhece e aceita as normas estabelecidas nesta Chamada Pública e no Regulamento do Mestrado Profissional em Climatologia da Universidade Estadual do Ceará, encontrado na página eletrônica www.uece.br/mpclimatologia;
- 11.2 Os casos omissos desta Chamada Pública serão resolvidos pela comissão de seleção do Mestrado Profissional em Climatologia, que estão de acordo com as Normas para os Cursos de Pós-Graduação Stricto Sensu da Universidade Estadual do Ceará.

Fortaleza, 29 de setembro de 2025.

Prof. M.e Hidelbrando dos Santos Soares Reitor da Universidade Estadual do Ceará (UECE) Documento assinado eletronicamente por: HIDELBRANDO DOS SANTOS SOARES em 16/10/2025, às 11:14 ROBERTA NUNES em 14/10/2025, às 10:26 (horário local do Estado do Ceará), co disposto no Decreto Estadual nº 34.097, de 8 de junho de 2021