



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
Av. Cel. Francisco Heráclito dos Santos, 100 - Centro Politécnico, - - Bairro Jardim das Américas, Curitiba/PR, CEP 81531-980
Telefone: 3360-5000 - <https://ufpr.br/>

Edital nº 01/2025

Processo nº 23075.050886/2024-40

CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA A CARREIRA DO MAGISTÉRIO SUPERIOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ, PARA A CLASSE A, DENOMINAÇÃO ADJUNTO A, REGIME DE TRABALHO: 40 HORAS DEDICAÇÃO EXCLUSIVA (DE), DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA, ÁREA DE CONHECIMENTO: ENGENHARIA MECÂNICA - SUBÁREA: TERMODINÂMICA, MECÂNICA DOS FLUIDOS E TRANSFERÊNCIA DE CALOR, EDITAL Nº 349/24 - PROGEPE-UFPR

EDITAL Nº 01/2025

CRONOGRAMA DO CONCURSO E CRITÉRIOS DE PONTUAÇÃO

(Art. 19. § 1º) a previsão do cronograma para o certame:

07.04.2025 (segunda-feira)

- 08h00min – Sessão Pública de Abertura do Concurso
- 08h20min – Sorteio do ponto da prova escrita
- 08h30min até 09h30min – Consulta ao material bibliográfico (Resolução No 66-A/16 – CEPE)
- 09h30min até 12h30min – Realização da prova escrita (Local: PGMEC 02 - localizada no bloco IV, segundo andar)

07.04.2025 (segunda-feira)

- 13h30min – Leitura da prova escrita
- 17h30min – Avaliação da prova escrita
- 21h00min – Divulgação em edital do resultado da prova escrita
- 21h30min – Divulgação em edital do horário para a realização do sorteio dos pontos da prova didática

08.04.2025 (terça-feira)

- 8h00min até 22h00min – Sorteio de ponto para a prova didática no Departamento de Engenharia Mecânica – bloco IV, primeiro andar (de uma em uma hora para cada candidato)

09.04.2025 (quarta-feira)

- Entrega das cópias do currículo na forma impressa, em 5 cópias, (com as devidas comprovações) e o projeto de pesquisa, no dia da apresentação da prova didática.
- 8h00min até 22h00min – Realização da prova didática (Local – PGMEC 02).
- 22h30min – Divulgação em edital do resultado da prova didática e dos horários das defesas dos currículos e dos projetos de pesquisa.

10.04.2025 (quinta-feira)

- 8h00min – 19h00min – Defesa do currículo e do projeto de pesquisa na área de conhecimento do certame. Trinta minutos para a apresentação (vinte minutos para o projeto de pesquisa e dez minutos para o currículo). Local: a definir

11.04.2025 (sexta-feira)

- 8h00min – 12h00min - Análise do currículo (atividade interna da banca).
- 14h00min – Sessão Pública para emissão Parecer Conclusivo do Resultado do Concurso Público (Art. 40). Local: PGMEC 02

Observações:

(Art. 19) os locais de divulgação dos editais relacionados ao certame: no edital, localizado na entrada da secretaria do Departamento de Engenharia Mecânica no bloco IV, e no sítio eletrônico: <https://www.demec.ufpr.br/>

(Art. 19. § 2º) a lista de pontos para a prova didática e escrita:

- 1 - Primeira lei da termodinâmica.

- 2 - Segunda lei da termodinâmica.
- 3 - Ciclos termodinâmicos de potência e de refrigeração.
- 4 - Misturas de gases e combustão.
- 5 - Conservação da massa e da quantidade de movimento para volume de controle.
- 6 - Análise diferencial do escoamento de fluidos.
- 7 - Escoamentos compressíveis.
- 8 - Transferência de calor por condução.
- 9 - Transferência de calor por convecção.
- 10 - Transferência de calor por radiação.

(Art. 19. § 2º e Art. 32.) os critérios de avaliação da prova escrita:

CRITÉRIOS	Máximo
Clareza da exposição dos argumentos	0,5
Redação adequada	1,0
Sequenciamento dos argumentos	0,5
Articulação das partes (introdução, desenvolvimento, conclusão);	0,5
Avaliação crítica do tema	1,0
Grau de precisão dos conceitos	5,0
Fundamentos dos argumentos	1,0
Referências bibliográficas utilizadas	0,5

(Art. 19. § 2º e Art. 34.) os critérios para o julgamento da prova didática:

CRITÉRIOS	Máximo
PLANO DE AULA (30%)	
Adequação do Plano de Aula ao público-alvo	0,5
Clareza dos objetivos da aula	0,5
Adequação dos objetivos ao conteúdo	0,5
Adequação do conteúdo ao tempo disponível	0,5
Seleção apropriada dos recursos didáticos	0,5
Bibliografia: adequação ao tema da aula e atualidade das obras	0,5
DESENVOLVIMENTO DA AULA (70%)	
Postura e apresentação do candidato; dicção e motivação	0,7

Aderência entre o plano de aula proposto e o desenvolvimento da aula	0,7
Correção e clareza da linguagem e adequação ao conteúdo	0,7
Abordagem das ideias fundamentais do conteúdo	0,7
Sequência lógica dos itens do conteúdo	0,7
Articulação entre as ideias apresentadas: aplicações e informações atualizadas	0,7
Forma de apresentação da aula	0,7
Adequação do conteúdo ao tempo estipulado para a prova	0,7
Estrutura da aula, evidenciando introdução, desenvolvimento e conclusão	0,7
Uso adequado dos recursos didáticos	0,7

(Art. 19. § 2º) a entrega dos documentos estabelecidos Art. 19. § 2º da resolução citada ocorrerá de forma presencial e física. Cabe destacar que o currículo deve seguir a tabela de pontos da RESOLUÇÃO Nº 70/16-CEPE. Todos os comprovantes anexados devem ter sido emitidos por entidades oficiais.

Curitiba, 01 de abril de 2025.

PROF. MARCOS LUCIO CORAZZA - PRESIDENTE DA BANCA EXAMINADORA
 PROF. ALEXANDRE FERREIRA SANTOS - RELATOR DA BANCA EXAMINADORA
 PROF. GERSON HENRIQUE DOS SANTOS - MEMBRO DA BANCA EXAMINADORA
 PROF. JOSÉ ALEXANDRE MATELLI - MEMBRO DA BANCA EXAMINADORA
 PROF. MARCIO HIGA - MEMBRO DA BANCA EXAMINADORA



Documento assinado eletronicamente por **JOAO MORAIS DA SILVA NETO, CHEFE DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECANICA - TC**, em 03/04/2025, às 11:02, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **MARCOS LUCIO CORAZZA, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 03/04/2025, às 17:05, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **7654550** e o código CRC **AD1A7727**.

ANEXOS AO EDITAL

[Incluir o texto de cada anexo que precisar constar diretamente no teor do Edital]