



COMUNICADO

ESPELHO DE CORREÇÃO DA PROVA DIDÁTICA

EDITAL PROGEP Nº 78/2026

A Comissão Julgadora torna públicos os espelhos de correção da Prova Didática do processo seletivo simplificado para contratação de professor substituto do Instituto de Geografia, Geociências e Saúde Coletiva - IGESC; Área: Geografia; Subárea: Geocartografia.

TEMA SORTEADO: Processamento Digital de Imagens.

O que deveria ser abordado na aula do(a) candidato(a) para a obtenção da nota máxima:

1) Plano de Aula entregue a banca (30 pontos)

- I. *Conteúdo (10 pontos):* A obtenção da pontuação máxima requer a proposição de um plano de aula estruturado de forma lógica, consistente e coesa com o conteúdo sorteado, no qual cada componente se articule integralmente, garantindo uma sequência ordenada de aprendizagem.
- II. *Referenciais bibliográficos (5 pontos):* É fundamental que o(a) candidato(a) demonstre sólido embasamento teórico, apto a sustentar as decisões metodológicas adotadas. Tal fundamentação deve compreender referências teóricas e estudos acadêmicos atualizados, estritamente pertinentes ao tema abordado. Será avaliada também a correta citação e formatação das referências bibliográficas.
- III. *Adequação ao nível de ensino (10 pontos):* O candidato deverá demonstrar a capacidade de articular e aplicar os conceitos de maneira coerente ao escopo da aula, adequando o plano ao nível de ensino de graduação.
- IV. *Técnicas e métodos didáticos pedagógicos (5 pontos):* o candidato deverá indicar as técnicas e métodos a serem utilizadas em aula para alcançar o aprendizado do tema sorteado.

2) Realização da Aula (60 pontos):

- I. *Atuação didático-pedagógica com clareza na exposição e comunicação do conteúdo (10 pontos):* Para atingir a nota máxima, o(a) candidato(a) deve expor o conteúdo de maneira objetiva e concisa, concentrando-se nos pontos-chave do tema sorteado.
- II. *Desenvolvimento objetivo e articulado do tema sorteado para a prova (10 pontos):* Para atingir a nota máxima, o(a) candidato(a) deve primar pela objetividade e pela articulação de técnicas de levantamento de fontes primárias e secundárias e suas respectivas metodologias, bem como as principais referências bibliográficas vinculadas ao tema sorteado. Deve-se apresentar capacidade de síntese, explicando conceitos de forma concisa, mantendo-se estritamente dentro do recorte do tema sorteado. No desenvolvimento da prova didática, é imperativo correlacionar o tema sorteado com fontes primárias e secundárias adequadas. A apresentação de referencial bibliográfico é um diferencial, desde que apresentado de forma lógica e coerente.
- III. *Respeito à norma-padrão do idioma estabelecido pela Unidade para a prova - Português (10 pontos):* Para atingir a nota máxima, o(a) candidato(a) deve se expressar de forma clara e articulada, utilizando um vocabulário adequado ao contexto acadêmico. Será avaliado o domínio das regras gramaticais, incluindo concordância verbal e nominal, bem como a ausência de vícios de linguagem, de gírias ou de coloquialismos. A correção gramatical da expressão oral, incluindo a pronúncia correta das palavras e fluência na fala, será considerada na avaliação. Será considerado o uso de uma linguagem acessível, mantendo o rigor científico. O(a) candidato(a) deve demonstrar habilidade para lidar com o ambiente acadêmico, mantendo uma postura profissional e demonstrando conhecimento do contexto educacional. O material visual (escrito) e verbal (oral) devem respeitar os padrões da norma culta da língua portuguesa, no que tange à ortografia, à pontuação, à acentuação e à concordância verbal e nominal. É preciso

respeitar a coesão (conectores e correlação de verbos) e a coerência (argumentativa, narrativa e descritiva). É exigido o uso de vocabulário acadêmico/científico adequado ao tema sorteado.

- IV. *Adequada fundamentação teórica na abordagem do tema sorteado para a prova, considerados o uso correto e a abrangência de conceitos e conteúdo, com informações atualizadas sobre o tema sorteado para a prova (10 pontos):* Para atingir a nota máxima o(a) candidato(a) deve articular as ideias de forma coerente, estabelecendo conexões claras entre os diferentes conceitos e definições apresentados. Deve utilizar informações precisas e corretas, demonstrando conhecimento atualizado sobre o tema abordado

Espera-se que o(a) candidato(a) apresente as definições conceituais de PDI, principalmente sobre as técnicas computacionais e suas devidas aplicações. Devem-se considerar o ciclo completo de manipulação de dados visuais, desde a captura até a extração de informações úteis. Em caso de uma aula introdutória (ou de cunho geral acerca de PDI) devem ser considerados pelo menos os seguintes temas:

1. Fundamentos e Representação Digital
2. Pré-processamento e Realce
3. Segmentação de Imagens
4. Filtragem
5. Extração de Características e Descrição
6. Reconhecimento de Padrões e Classificação

Ressalta-se que será aceita a escolha de um dos temas acima como o tema principal da aula desde que contextualizado no conteúdo completo de Processamento digital de imagens.

- V. *Cumprimento do plano de aula apresentado (10 pontos):* A obtenção da pontuação máxima requer a proposição de um plano de aula estruturado de forma lógica, consistente e coesa, no qual cada componente se articule integralmente, garantindo uma sequência ordenada de aprendizagem. Torna-se imperativo o exato cumprimento do plano de aula submetido à Comissão Julgadora, contemplando a totalidade dos recursos didáticos e atividades previamente estabelecidos. É exigido o uso de vocabulário acadêmico/científico adequado ao tema sorteado.
- VI. *Métodos e técnicas de ensino (10 pontos):* Para atingir a nota máxima, o(a) candidato(a) deve expor o conteúdo de maneira objetiva e concisa, concentrando-se nos pontos-chaves do tema sorteado. A apresentação deve ser pautada pelos objetivos propostos, evitando digressões ou informações irrelevantes. Deve-se, ainda, demonstrar capacidade de organizar o conteúdo de maneira lógica e sequencial, em uma estrutura clara e acessível. É preciso apresentar domínio de técnicas de mediação didática, oratória e postura. Considerando os recursos disponíveis (físicos e tecnológicos), o(a) candidato(a) deve apresentar uma variedade de recursos e técnicas de ensino, garantindo a pertinência e o uso adequados ao conteúdo sorteado.

3) Tempo de Apresentação (10 pontos)

- I. *Respeito à duração mínima de 40 (quarenta) e máxima de 50 (cinquenta) minutos (10 pontos):* Conforme descrito no item 3.6 do presente Edital, para cada 1 minuto acima do tempo máximo ou abaixo do tempo mínimo, será descontado 1 ponto. A aula será imediatamente interrompida ao exceder o tempo máximo de duração (50 min), sendo subtraídos 10 (dez) pontos pelo não cumprimento do requisito avaliativo.

JORGE LUÍS SILVA BRITO

Presidente da Comissão Julgadora do Edital 78/2026 - IGESC/UFU
Portaria de Pessoal UFU Nº 3223, de 12 de junho de 2026



Documento assinado eletronicamente por **Jorge Luis Silva Brito, Presidente**, em 25/06/2026, às 15:06, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **7417702** e o código CRC **A831147A**.