



PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA - PRESIDENTE

COMISSÃO EXAMINADORA		INSTITUIÇÃO
PRESIDENTE	Prof. Dr. HENRIQUE RAVI ROCHA DE CARVALHO ALMEIDA	UFAL
ESPELHO DA PROVA DIDÁTICA		
PONTO SORTEADO		
2. Levantamento Geodésico e topográfico: aplicações e práticas relacionadas		
CONTEÚDOS DA APRESENTAÇÃO		
1. Domínio do tema	Espera-se que o candidato apresente conhecimento teórico e prático do campo específico de levantamentos geodésicos e topográficos: aplicações e práticas relacionadas. Além disso, é desejável que o candidato demonstre habilidade em análise crítica, sendo capaz de avaliar diferentes perspectivas, teorias e metodologias relevantes. Isso inclui a capacidade de comunicar de forma eficaz sobre o assunto, transmitindo seus conhecimentos de forma clara e acessível para estudantes de graduação.	
2. Contextualização	Espera-se que o candidato demonstre habilidades sólidas para contextualizar o assunto à nível de graduação. Devendo ainda ser capaz de situar o assunto dentro de um contexto mais amplo, compreendendo suas origens históricas, suas implicações e relações/transformações entre os diferentes sistemas de geodésicos de referência utilizados no Brasil e no mundo.	
3. Sequência lógica	Espera-se que o candidato desenvolva uma sequência lógica e coerente de argumentação e análise. Isso inclui: a) Definição e Fundamentos: O candidato deve começar definindo claramente quais os tipos de levantamentos geodésicos e topográficos, destacando seus fundamentos teóricos e práticas. b) Histórico e Evolução: É importante apresentar o histórico da evolução dos métodos de levantamento, desde os primeiros métodos até os mais modernos. Isso inclui discutir os avanços tecnológicos que influenciaram esses sistemas ao longo do tempo; c) Tipos de Levantamentos Geodésicos e Topográficos: O candidato deve abordar os diferentes tipos de levantamentos existentes e suas particularidades, aplicações e limitações. d) Relacionamentos e Transformações: Uma parte crucial é explicar os relacionamentos entre diferentes topos de levantamentos geodésicos e topográficos, e as transformações necessárias para converter coordenadas entre eles. Isso envolve o uso de parâmetros de transformação, tais como translações, rotações e fator de escala; e) Aplicações Práticas: O candidato deve demonstrar como os diferentes tipos de levantamentos geodésicos e topográficos são aplicados na prática, destacando seu papel em atividades como Topografia, Cartografia e Navegação por receptores GNSS.	

ASSINATURAS:



Documento assinado digitalmente
HENRIQUE RAVI ROCHA DE CARVALHO ALMEIDA
Data: 28/11/2024 14:25:34-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Maceió – AL, 28 de novembro de 2024.

Presidente



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

Edital nº 36 de 13 de setembro de 2024

Campus CECA

27 – Topografia e Geodésia

B7

4. Linguagem adequada ao nível do grupo

A linguagem utilizada pelo candidato deve ser clara, acessível e estimulante, que promova o engajamento e a compreensão dos conteúdos abordados à nível de graduação. Alguns aspectos importantes a serem considerados incluem:

- a) Clareza e Simplicidade: O candidato deve utilizar uma linguagem clara, simples e não coloquiais, evitando jargões excessivamente técnicos ou termos complicados que possam dificultar a compreensão dos alunos. É fundamental explicar conceitos complexos de forma gradual e acessível;
- b) Exemplos e Contextualização: O candidato deve utilizar exemplos práticos e situações do dia a dia para ajudar os alunos a relacionarem os conteúdos teóricos com a realidade, facilitando a compreensão e a aplicação dos conhecimentos;
- c) Interatividade e Participação: O candidato deve incentivar a participação dos alunos por meio de perguntas, discussões em grupo e atividades práticas estimula o interesse e o engajamento com o conteúdo. A interação em sala de aula promove uma aprendizagem mais ativa e efetiva;
- d) Feedback Construtivo: O candidato deve fornecer feedback regular e construtivo aos alunos, sendo essencial para ajudá-los a identificar pontos fortes e áreas de melhoria em seu aprendizado. O feedback também é uma oportunidade para reforçar conceitos e esclarecer dúvidas;
- e) Estímulo ao Pensamento Crítico: O candidato deve estimular o desenvolvimento do pensamento crítico e analítico dos alunos, incentivando-os a questionar, analisar e avaliar informações de forma independente e fundamentada; e
- f) Flexibilidade e Adaptação: É importante que o candidato seja flexível e capaz de adaptar sua linguagem e metodologia de ensino de acordo com as características e necessidades específicas dos alunos, buscando sempre promover um ambiente de aprendizado inclusivo e enriquecedor.

ASSINATURAS:



Documento assinado digitalmente

HENRIQUE RAVI ROCHA DE CARVALHO ALMEIDA

Data: 28/11/2024 14:26:28-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Maceió – AL, 28 de novembro de 2024.

Presidente



PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA – 2º EXAMINADOR

COMISSÃO EXAMINADORA		INSTITUIÇÃO
2º Examinador (a)	Profa. Dra. MICHELLE ADELINO CERQUEIRA	UFAL
ESPELHO DA PROVA DIDÁTICA		
PONTO SORTEADO		
2. Levantamento Geodésico e topográfico: aplicações e práticas relacionadas		
CONTEÚDOS DA APRESENTAÇÃO		
1. Domínio do tema	Conhecimento básico, superficial e com lacunas significativas.	
2. Contextualização	Contextualização básica e limitada <ul style="list-style-type: none">Algumas conexões relevantes foram feitas, mas faltam profundidade ou abrangência.	
3. Sequência lógica	Sequência lógica básica, mas com falhas. <ul style="list-style-type: none">Há alguma organização, mas com saltos ou lacunas no raciocínio.	
4. Linguagem adequada ao nível do grupo	Linguagem regular ao nível do grupo	

ASSINATURAS:



Documento assinado digitalmente
MICHELLE ADELINO CERQUEIRA
Data: 28/11/2024 19:14:43-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Maceió – AL, 28 de Novembro de 2024.

2º Examinador(a)



QUADRO DE NOTAS - PROVA DIDÁTICA - AMPLA CONCORRÊNCIA

	NOME DO CANDIDATO	EXAM.1	EXAM. 2	MÉDIA FINAL
01	FLAVIA THAMIRES DA SILVA SANTOS	88.00	83.00	85.50
02		-	-	-
03		-	-	-
04		-	-	-
05		-	-	-
06		-	-	-
07		-	-	-
08		-	-	-
09		-	-	-
10		-	-	-
11		-	-	-
12		-	-	-
13		-	-	-
14		-	-	-
15		-	-	-
16		-	-	-
17		-	-	-
18		-	-	-
19		-	-	-
20		-	-	-
21		-	-	-
22		-	-	-
23		-	-	-
24		-	-	-
25		-	-	-

Rio Largo - AL, 28 de novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente

 HENRIQUE RAVI ROCHA DE CARVALHO ALMEIDA
Data: 28/11/2024 16:57:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Presidente: _____
Prof. Dr. HENRIQUE RAVI ROCHA DE CARVALHO ALMEIDA

2º Examinador(a): _____
Prof. Dra. MICHELLE ADELINO CERQUEIRA

Supervisor(a): _____
JHONATHAN GOMES DOS SANTOS

Documento assinado digitalmente

 JHONATHAN GOMES DOS SANTOS
Data: 28/11/2024 16:55:16-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

 Documento assinado digitalmente
MICHELLE ADELINO CERQUEIRA
Data: 28/11/2024 19:08:17-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>