



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

EDITAL Nº 48 DE 11 DE NOVEMBRO DE 2022, PUBLICADO NO D.O.U. EM 17/11/2022

Campus do Sertão - Delmiro Gouveia

14 - Mecânica e Construção das Estruturas

B7

UFAL

PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA - PRESIDENTE

COMISSÃO EXAMINADORA		INSTITUIÇÃO
PRESIDENTE	Prof. MSc. Alexandre Nascimento de Lima	UFAL
ESPELHO DA PROVA DIDÁTICA		
PONTO SORTEADO		
5. Métodos de resolução de estruturas treliçadas determinadas: Métodos dos nós e das seções.		
CONTEÚDOS DA APRESENTAÇÃO		
1. Domínio do tema	<ul style="list-style-type: none">- Apresentar os conceitos fundamentais para o entendimento correto;- Mostrar exemplos práticos do uso de treliças;- Explicar os princípios de simplificação das ações (normais);- Demonstrar conhecimento sobre a diferença entre os métodos;- Mostrar exemplos de aplicação dos 2 métodos.	
2. Contextualização	<ul style="list-style-type: none">- Mostrar situações reais onde pode-se utilizar os métodos.	
3. Sequência lógica	<ul style="list-style-type: none">- Conceitos;- Situações reais;- Simplificação das ações (normais);- Método dos nós; exemplo (s)- Método das seções; exemplo (s).	
4. Linguagem adequada ao nível do grupo	<ul style="list-style-type: none">- Uso de termos técnicos;- Sem erros gramaticais.	

ASSINATURAS:

Documento assinado digitalmente
gov.br ALEXANDRE NASCIMENTO DE LIMA
Data: 08/03/2023 13:28:04-0300
Verifique em <https://verificador.itl.br>

Delmiro Gouveia – AL, 08 de março de 2023.

Presidente



UFAL

PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA – 2º EXAMINADOR

COMISSÃO EXAMINADORA		INSTITUIÇÃO
2º Examinador (a)	Profa. Dra. Regina Camara Lins	UFAL
ESPELHO DA PROVA DIDÁTICA		
PONTO SORTEADO		
5. Métodos de resolução de estruturas treliçadas determinadas: Métodos dos nós e das seções.		
CONTEÚDOS DA APRESENTAÇÃO		
1. Domínio do tema	<ul style="list-style-type: none">• Espera-se que o candidato demonstre conhecimento a nível de graduação sobre o tema, apresentando segurança na exposição do conteúdo, sem a necessidade de leitura de slides ou outro tipo de material (caso utilize).• Além disto, espera-se que o candidato aborde:<ul style="list-style-type: none">- Conceitos fundamentais sobre treliças determinadas;- Importância dos métodos de resolução de estruturas de treliças determinadas;- Método dos nós: conceito e princípios básicos, exemplo de aplicação, vantagens e desvantagens, exercício;- Método das seções: conceito e princípios básicos, exemplo de aplicação, vantagens e desvantagens, exercício.	
2. Contextualização	<ul style="list-style-type: none">• Espera-se que o candidato situe o tema no contexto do conteúdo programático da disciplina que normalmente trata do assunto;• Deve-se mostrar a importância da utilização dos dois métodos na prática da Engenharia Civil.	
3. Sequência lógica	<ul style="list-style-type: none">• O candidato deverá apresentar o conteúdo seguindo uma sequência lógica iniciando com a introdução, seguida pelo objetivo da aula, agenda, metodologia que irá ser empregada na exposição do tema, apresentação do conteúdo (com destaque para os dois métodos), resolução de exercícios para cada método e conclusão. Agendas similares, desde que apresentem uma sequência lógica, também podem ser consideradas adequadas;• Relacionar o tema sorteado com assuntos dados em “aulas anteriores” e, no final, mencionar quais serão os passos seguintes, situando o aluno na temática.	
4. Linguagem adequada ao nível do grupo	<ul style="list-style-type: none">• Será avaliado se o candidato utilizou termos técnicos e de linguagem científica apropriada para o nível de graduação;• Espera-se que o candidato se expresse de forma clara.	

ASSINATURAS:

Documento assinado digitalmente
gov.br REGINA CAMARA LINS
Data: 08/03/2023 09:00:48-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

Delmiro Gouveia – AL, 08 de março de 2023.

2º Examinador



Campus do Sertão - Delmiro Gouveia

14 - Mecânica e Construção das Estruturas

QUADRO DE NOTAS - PROVA DIDÁTICA - AMPLA CONCORRÊNCIA

	NOME DO CANDIDATO	EXAM.1	EXAM. 2	MÉDIA FINAL
01	JOSÉ ELOIM SILVA DE MACÊDO	86,00	86,50	86,25
02	SUÂNIA FABIELE MOITINHO DA SILVA	-	-	-
03		-	-	-
04		-	-	-
05		-	-	-
06		-	-	-
07		-	-	-
08		-	-	-
09		-	-	-
10		-	-	-
11		-	-	-
12		-	-	-
13		-	-	-
14		-	-	-
15		-	-	-
16		-	-	-
17		-	-	-
18		-	-	-
19		-	-	-
20		-	-	-
21		-	-	-
22		-	-	-
23		-	-	-
24		-	-	-
25		-	-	-
26		-	-	-
27		-	-	-
28		-	-	-
29		-	-	-
30		-	-	-
31		-	-	-
32		-	-	-
33		-	-	-
34		-	-	-
35		-	-	-
36		-	-	-
37		-	-	-
38		-	-	-
39		-	-	-
40		-	-	-

Delmiro Gouveia- AL, 08 de março de 2023.

Documento assinado digitalmente



ALEXANDRE NASCIMENTO DE LIMA
Data: 08/03/2023 14:24:07-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

Presidente: _____
Prof. MSc. Alexandre Nascimento de Lima - UFAL

Documento assinado digitalmente



REGINA CAMARA LINS
Data: 08/03/2023 14:32:06-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

2º Examinador(a): _____
Profa. Dra. Regina Camara Lins - UFAL

Documento assinado digitalmente



ALVERLANDO SILVA RICARDO
Data: 08/03/2023 17:07:12-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

Fiscal: _____
Alverlando Silva Ricardo - UFAL