



UNIVERSIDADE FEDERAL DO SEMI-ÁRIDO  
COMISSÃO PERMANENTE DE PROCESSO SELETIVO - CPPS

**Processo Seletivo para Professor Substituto**  
**EDITAL Nº 030/2023**

RESULTADO DA PROVA ESCRITA

**Disciplina/Área: Estruturas. (Campus Caraúbas)**

Candidato(a)	Avaliador 1	Avaliador 2	Avaliador 3	Média
André Luigui Bezerra Santos	4,4	5,0	4,3	4,57
Breno Eduardo Carlos*	0,0	0,0	0,0	0,00
João Breno de oliveira da silva	7,4	8,5	7,1	7,67
Karina Estrela Egídio	8,2	7,7	7,5	7,80
Nathalia Fernandes Rodrigues de Oliveira Guedes	5,6	5,8	5,4	5,60
Renata de Oliveira Marinho	9,0	8,4	9,2	8,87

\*candidato deixou a prova em branco

**OBSERVAÇÕES:**

1 - Os candidatos que obtiveram média aritmética igual ou superior a 7,0 (sete) deverão comparecer ao **Central de Aulas VII, sala 05, no Campus Leste em Mossoró, no dia 13/12/2023, quarta-feira, pontualmente, às 08h00min para o sorteio da ordem de apresentação.**

2 – De acordo com o item 11.13.9.10 do Edital 030/2023: “É obrigatória a presença do candidato no momento do sorteio da ordem de apresentação e no momento do sorteio do ponto objeto da Prova de Aptidão Didática, conforme determina o Art. 9º. da Resolução”.

3 – O prazo de recurso será de 24 horas a partir do horário de divulgação deste resultado.

4 – De acordo com o item 13.5 do Edital 030/2023 “13.5 Somente será admitido recurso interposto por via eletrônica, e-mail [cppsrecurso@ufersa.edu.br](mailto:cppsrecurso@ufersa.edu.br)”.

Mossoró, 11 de dezembro de 2023. (17h58min)

**Comissão Permanente de Processo Seletivo - CPPS**



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
Comissão Permanente de Processo Seletivo - CPPS

**ESPELHO DA PROVA ESCRITA**

**EDITAL: Nº 030/2023**

**DISCIPLINAS: Estruturas**

O ponto sorteado foi: 6. Método das forças. Método dos Deslocamentos.

1. Método das Forças

- 1.1. Introdução. Conceitos.
- 1.2. Grau de Hiperestaticidade.
- 1.3. Escolha do Sistema Principal.
- 1.4. Princípio dos Trabalhos Virtuais:  
Determinação dos termos de carga;  
Determinação dos coeficientes de flexibilidade.
- 1.5. Formulação do sistema de Equações de Compatibilidade
- 1.6. Obtenção dos hiperestáticos.
- 1.7. Obtenção das Reações de Apoio
- 1.8. Obtenção dos esforços internos:  
Momento Fletor, Esforço Cortante e Esforço Normal.
- 1.9. Diagramas de esforços solicitantes:  
Momento Fletor, Esforço Cortante e Esforço Normal.

2. Método dos Deslocamentos

- 2.1. Introdução. Conceitos.
- 2.2. Sistema Hipergeométrico.
- 2.3. Determinação dos termos de carga.
- 2.4. Determinação dos Coeficientes de Rigidez.
- 2.5. Restabelecimento das Condições de Equilíbrio.
- 2.6. Determinação das Deslocabilidades.
- 2.7. Superposição das Configurações Deformadas.
- 2.8. Obtenção das Reações de Apoio
- 2.9. Obtenção dos esforços internos:  
Momento Fletor, Esforço Cortante e Esforço Normal.
- 2.10. Diagramas de esforços solicitantes:  
Momento Fletor, Esforço Cortante e Esforço Normal.
- 2.11. Variação de temperatura. Recalque.

**Mossoró-RN, 11 de dezembro de 2023.**

**MEMBROS DA BANCA EXAMINADORA:**

Prof. Dr. Gilvan Bezerra dos Santos Junior - Presidente

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** GILVAN BEZERRA DOS SANTOS JUNIOR  
Data: 11/12/2023 09:03:51-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Prof.a Dr.a Ana Paula Ferreira Ramos

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** ANA PAULA FERREIRA RAMOS  
Data: 11/12/2023 09:06:10-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Prof. Me. Glauco Fonseca Henriques

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** GLAUCO FONSECA HENRIQUES  
Data: 11/12/2023 09:07:15-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>