



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

CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR EFETIVO –
EDITAL Nº 008/2017

RESULTADO DA PROVA ESCRITA

**Disciplina/Área: Arquitetura de Computadores. Sistemas Operacionais.
Programação. Gestão dos Sistemas de Informação (CAMPUS ANGICOS)**

| Candidato(a) | Avaliador 1 | Avaliador 2 | Avaliador 3 | Média |
|---|-------------|-------------|-------------|-------|
| Antonio Denilson de Souza Oliveira | 6,0 | 6,0 | 6,1 | 6,03 |
| Bruno Elvis Costa Rodrigues da Silva | 2,0 | 2,3 | 2,4 | 2,23 |
| Camila Freitas Sarmiento | 2,6 | 2,3 | 2,6 | 2,50 |
| Daniele Montenegro da Silva Barros | 4,5 | 4,0 | 4,5 | 4,33 |
| Dênis Freire Lopes Nunes | 5,5 | 5,0 | 5,3 | 5,27 |
| Emerson Moura De Alencar | 7,0 | 7,0 | 7,0 | 7,00 |
| Handerson Bezerra Medeiros | 5,0 | 5,5 | 4,2 | 4,90 |
| Herlon Ribeiro Parente Cortez | 5,5 | 5,0 | 5,5 | 5,33 |
| Hugo Barros Camboim | 4,8 | 4,8 | 4,8 | 4,80 |
| Ismael Izídio de Almeida | 7,2 | 7,2 | 7,1 | 7,17 |
| Israel Eduardo de Barros Filho | 3,5 | 3,0 | 3,4 | 3,30 |
| Jean Guerethes Fernandes Guedes | 2,0 | 2,1 | 2,0 | 2,03 |
| João Phellipe de Freitas Pinto | 4,2 | 4,5 | 4,5 | 4,40 |
| Jomar Ferreira dos Santos | 2,7 | 3,0 | 2,6 | 2,77 |
| Jordana Leandro Seixas | 5,5 | 5,5 | 5,9 | 5,63 |
| Jorge Henrique de Almeida Silveira | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,00 |
| Jose Gildo De Araujo Junior | 7,3 | 7,0 | 7,2 | 7,17 |
| Kayo Luann Nogueira Pinto | 5,5 | 5,0 | 5,8 | 5,43 |
| Kleber Tavares Fernandes | 7,0 | 7,5 | 7,4 | 7,30 |
| Kleitton Lucas Lopes Bezerra | 3,0 | 3,2 | 3,0 | 3,07 |
| Luana Priscilla Rodrigues da Costa Lima | 5,8 | 5,5 | 5,8 | 5,70 |
| Marcos Luiz Lins Filho | 7,0 | 7,0 | 7,0 | 7,00 |
| Maria das Graças Pereira da Silva | 2,1 | 2,5 | 2,4 | 2,33 |
| Marianny Fidelis de Sousa Mariano* | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,00 |

| | | | | |
|-------------------------------------|-----|-----|-----|------|
| Mariza De Souza Moura | 2,0 | 2,5 | 2,3 | 2,27 |
| Nicksson Ckayo Arrais de Freitas | 5,8 | 6,0 | 5,5 | 5,77 |
| Rafael Castro de Souza | 7,0 | 7,0 | 7,0 | 7,00 |
| Raimundo Leandro Andrade Marques | 5,3 | 5,5 | 5,7 | 5,50 |
| Rodrigo Fontes Maia | 7,0 | 7,0 | 7,0 | 7,00 |
| Rômulo de Oliveira Nunes | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,00 |
| Sergio De Brito Espinola | 4,2 | 4,0 | 4,0 | 4,07 |
| Sergio Lins Pessoa | 5,0 | 4,7 | 4,7 | 4,80 |
| Suellem Stephanie Fernandes Queiroz | 5,8 | 5,8 | 6,0 | 5,87 |
| Thalles Robson Barbalho | 8,0 | 8,5 | 8,0 | 8,17 |
| Valdigleis da Silva Costa | 5,0 | 4,5 | 4,8 | 4,77 |

***Candidato Eliminado de acordo com o item 8.5 alínea a do edital 008/2017.**

OBSERVAÇÕES:

1 - Os candidatos que obtiveram média aritmética igual ou superior a 7,0 (sete) deverão comparecer à CPPS (Comissão Permanente de Processo Seletivo) no Prédio Central da UFERSA no *Campus* Oeste em Mossoró, no dia 05/04/2017, quarta-feira, às 08h00min para o sorteio da ordem de apresentação.

2 – De acordo com o item 7.12.13. do Edital 008/2017 “É obrigatória a presença do candidato no momento do sorteio da ordem de apresentação e no momento dos sorteios dos pontos 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 9.6 do Edital 008/2017 “Somente será admitido recurso interposto por via eletrônica, e-mail cppsrecurso@ufersa.edu.br, conforme rezam os parágrafos e o caput do Art. 331 do Regimento da UFERSA”.

Publicação 04/04/2017, às 17h52min.



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

ESPELHO DE PROVA ESCRITA

EDITAL: 008/2017

DISCIPLINA: Arquitetura de Computadores, Programação, Gestão dos Sistemas de Informação (Angicos)

Ponto 6: Estruturas de Controle: sequencial, repetição, seleção

1. Controle de fluxo em programação de computadores

- a. Princípios e definição de controle de fluxo:
 - i. Sequencial
 - ii. Seleção
 - iii. Repetição
- b. Tipos de representação de controle de fluxo (fluxograma, pseudo-código ou linguagem de programação)
- c. Controle de fluxo em diferentes paradigmas de programação de computadores:
 - i. Controle de fluxo no paradigma de programação paralela
 - ii. Controle de fluxo no paradigma de programação imperativo
 - iii. Controle de fluxo no paradigma de programação orientado a objetos
- d. Utilização de controle de fluxo em diferentes linguagens de programação (C/C++, Java, Python, PROLOG, JavaScript e/ou Swift)

2. Estrutura de controle por seleção

- a. Definição
- b. Tipos:
 - i. Simples
 - ii. Duplas ou compostas
 - iii. Múltipla
 - iv. Encadeadas ou aninhadas
- c. Relação entre operadores lógicos (AND, OR e NOT), tabela verdade, operadores relacionais e sua utilização na estrutura de controle por seleção
- d. Aspectos de implementação:
 - i. Declaração, inicialização, sintaxe e exemplos
 - ii. Uso de interrupções e sinais (e.g., *break*, *continue*)
 - iii. Relação entre os diferentes tipos de estruturas de seleção
- e. Operador ternário
- f. Relação entre estruturas de seleção e escopo léxico;
- g. Utilização de controle de fluxo em diferentes linguagens de programação (C/C++, Java, Python, PROLOG, JavaScript e/ou Swift)
- h. Exemplo em aplicação.

3. Estrutura de controle por repetição

- a. Definição
- b. Tipos
 - i. Teste lógico no início do laço
 - ii. Teste lógico no fim do laço
 - iii. Com utilização de variável de controle
- c. Aspectos de implementação:

- i. Declaração, inicialização, sintaxe e exemplos
- ii. Incremento
 - 1. Contador
 - 2. Acumulador
- iii. Uso de interrupções e sinais (e.g., *break*, *continue*)
 - 1. Repetição controlada por sentinela
- iv. Relação entre os diferentes tipos de estruturas de repetição
- d. Relação entre estruturas de repetição e escopo léxico
- e. Utilização de controle de fluxo em diferentes linguagens de programação (C/C++, Java, Python, PROLOG, JavaScript e/ou Swift)
- f. Exemplo em aplicação.

4. Demais aspectos

- a. Relação entre estruturas de seleção e polimorfismo/herança
- b. Uso de estruturas de repetição em conjunto com estruturas de seleção
- c. Recursividade vs iteratividade
- d. Exemplo ou utilização do *for each*
- e. Uso de estruturas de repetição e seleção em: *arrays*, *iterators*, dicionários e *hashmap*
- f. Manipulação de exceções
- g. Práticas recomendadas para utilização de comandos de seleção e repetição

Mossoró (RN), 04 de abril de 2017

Membros da Banca Examinadora:

(Presidente): Joêmia Laílane Gomes de Medeiros Martins

Membro: FRANCISCO DE ASSIS P.V. DE ARRUDA

Membro: Leandro Oliveira