



DEPARTAMENTO DE COMPUTAÇÃO E ELETRÔNICA
CAMPUS SÃO MATEUS

EDITAL Nº 29, DE 16 DE FEVEREIRO DE 2023 - PROFESSOR SUBSTITUTO

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Áreas do conhecimento:

Linguagens de Programação (Cód. CNPq 1.03.03.01-4)

Linguagens de Programação (Cód. CNPq 1.03.03.01-4)

- Estruturas de controle e repetição.
- Estruturas de dados homogêneas: vetores, strings e matrizes.
- Estruturas de dados heterogêneas: registros e uniões.
- Ponteiros e alocação dinâmica de memória.
- Manipulação de arquivos.
- Funções, modularização.

Bibliografia:

Área 1.03.03.01-4 Linguagens de Programação

- SCHILDT, Herbert. C completo e total. 3ª ed. São Paulo. Pearson Education, 1997;
- DEITEL, Paul J.; DEITEL, Harvey M. C Como Programar. 6ª ed. São Paulo: Pearson, 2011;
- BACKES, André. Linguagem C. Completa e Descomplicada. 1ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier - Campus, 2012;
- VAREJÃO, Flávio. Introdução à Programação. Uma Nova Abordagem Usando C. 1ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier - Campus, 2014.

Disposições Gerais:

a) O processo de seleção está regido pela Resolução nº 41/2011-CEPE/UFES, e a Instrução Normativa Conjunta nº 01/2020-PROGEP-STI/UFES, disponíveis em:

- https://daocs.ufes.br/sites/daocs.ufes.br/files/field/anexo/resolucao_no_41.2011_completa.pdf
- https://progep.ufes.br/sites/progep.ufes.br/files/field/anexo/in_1_2020_conjunta_progep-sti_processo_seletivo_professor_substituto_remotamente_versao_final_conjunta_sti_.pdf

b) Requisitos básicos para contratação: possuir a escolaridade e demais exigências contidas no edital; entregar ORIGINAL e cópia (legível) dos documentos.

c) A inscrição deverá ser enviada para o e-mail do departamento ofertante da vaga, instruindo sua solicitação com os seguintes documentos:

- I. Formulário de inscrição devidamente preenchido;
 - II. Cópia do documento de identidade;
 - III. Curriculum vitae devidamente comprovado
- I. Obs.: Só serão pontuados os elementos do currículo que estejam acompanhados de suas respectivas comprovações.



Dinâmica do Concurso:

a) As provas acontecerão conforme Art. 9º e 10º da Instrução Normativa Conjunta nº 01/2020-PROGEP-STI/UFES (leitura obrigatória);

https://progep.ufes.br/sites/progep.ufes.br/files/field/anexo/in_1_2020_conjunta_progep-sti_processo_seletivo_professor_substituto_remotamente_versao_final_conjunta_sti_.pdf

b) A prova de aptidão didática consistirá de uma aula ministrada sobre um dos temas incluídos no conteúdo programático, em data definida no cronograma, sendo vedada a presença dos demais candidatos, mediante sorteio dos nomes dos candidatos;

c) Os temas serão sorteados em sessão pública pela plataforma Zoom Meetings

d) O tempo de realização da prova de aptidão didática é de no mínimo 30 (trinta) minutos e no máximo 40 (quarenta) minutos;

e) Os candidatos deverão gravar a aula e enviar por e-mail para o departamento no prazo de até 24h contados a partir do encerramento da sessão pública do sorteio do ponto. A gravação da aula pode ser feita usando qualquer ferramenta de gravação e edição. No entanto, o arquivo deve atender às especificações de formato e resolução contidas no edital.

f) Em razão da limitação do tamanho de arquivo para o envio da aula gravada por e-mail, o candidato deverá disponibilizar link de acesso ao vídeo contendo a gravação da aula e encaminhá-lo por e-mail, para download pela Comissão de Seleção. O acesso e download devem estar disponíveis.

g) Na data provável da prova de aptidão didática a comissão de seleção assistirá aos vídeos de apresentação das aulas gravadas pelos candidatos, na ordem de apresentação, em sessão pública (vedada aos demais candidatos) realizada pela plataforma Zoom Meetings.

h) As instruções completas estão disponíveis no Edital e respectivas Resoluções e Instruções Normativas.

Data e Local do Concurso:

Data do sorteio dos temas: 14/03/2023 (terça-feira)

Horário: 09:00h.

- Realização de sorteio para definição da ordem de apresentação dos candidatos;
- Em seguida, sorteio do tema.

Local: O sorteio será realizado pela plataforma Zoom Meetings (o link será enviado em momento oportuno)

Data das apresentações: 15/03/2023 (quarta-feira)

Horário: 13:00h.

- Início das apresentações de acordo com a ordem de apresentação sorteada, sendo um candidato após o outro;

Local: A prova de aptidão didática será realizada pela plataforma Zoom Meetings (o link será enviado em momento oportuno).

Comissão de seleção:

Prof. Dr. Faimison Rodrigues Porto (Presidente)

Profa. Dra. Luciana Lee

Profa. Dra. Maria das Graças da Silva Teixeira

