



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro Tecnológico
Departamento de Informática

Documento a ser entregue aos candidatos
EDITAL Nº 165/2023-PROGEP

Conteúdo programático

Área de conhecimento:

Área / subárea: Ciência da Computação/ Linguagens de Programação

Programa:

- 1 - Programação Básica em C e em Python: modularização de programas (funções e procedimentos);
- 2 - Programação Básica em C e em Python: tipos de dados compostos;
- 3 - Programação Básica em C e em Python: manipulação de arquivos.

Bibliografia:

- CELES, W.; CERQUEIRA, R.; RANGEL NETTO, J.L.M. Introdução a Estruturas de Dados - Com Técnicas de Programação em C. 2. ed., Rio de Janeiro, RJ; Grupo GEN LTC, 2016;
- MENEZES, N. N. C. Introdução à programação com Python: algoritmos e lógica de programação para iniciantes. 2. ed., São Paulo, SP; Novatec, 2014;
- ALVES, F. J. Introdução à linguagem de programação Python. Rio de Janeiro, RJ, Ciência Moderna, 2013.

Cronograma e local da prova

- 14/08/2023, às 09:00:** Sorteio do tema da prova de aptidão didática e sorteio da ordem de apresentação.
- 15/08/2023, com início da primeira aula às 09:00:** Realização da prova de aptidão didática.

LOCAL:

- Os sorteios (do tema e da ordem) serão feitos em sessão realizada por meio de videoconferência (usando Google Meet). O link será divulgado no site do processo seletivo <https://informatica.ufes.br/pt-br/conteudo/divulgado-processo-seletivo-para-contratacao-de-professor-substituto-para-o-departamento-2023> e enviado por e-mail aos candidatos.
- A prova didática será presencial e será realizada na sala 203 do prédio do CT 9, localizado no Centro Tecnológico da Ufes, no campus de Goiabeiras.

A prova de aptidão didática consistirá de uma aula ministrada sobre um dos temas do programa. O não comparecimento do candidato ao sorteio de temas para a prova de aptidão didática resultará em sua eliminação do processo seletivo.

Tempo de duração da prova

A aula deve ter duração mínima de **30** minutos e máxima de **40** minutos.

Comissão de seleção do processo seletivo simplificado e
Chefia do Departamento de Informática



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

PROTOCOLO DE ASSINATURA



O documento acima foi assinado digitalmente com senha eletrônica através do Protocolo Web, conforme Portaria UFES nº 1.269 de 30/08/2018, por
PATRICIA DOCKHORN COSTA - SIAPE 1562489
Chefe do Departamento de Informática
Departamento de Informática - DI/CT
Em 24/07/2023 às 10:31

Para verificar as assinaturas e visualizar o documento original acesse o link:
<https://api.lepisma.ufes.br/arquivos-assinados/756090?tipoArquivo=O>