



Ministério da Educação
UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSO PÚBLICO

Boletim de Serviço Eletrônico em 25/03/2022
DOU de 25/03/2022, seção 3, página 123



EDITAL DE ABERTURA PROCESSO SELETIVO Nº 003/2022 - PS - PB

De ordem do Magnífico Reitor da Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR), consoante Decreto nº 7.485, de 18 de maio de 2011, publicado no Diário Oficial da União (DOU) de 19 de maio de 2011, Portaria Interministerial nº 253, de 26/07/2011, publicada no DOU de 27 subsequente, c/c Portaria MEC nº 1.034, de 27/07/2011, publicada no DOU de 28 subsequente, torna público a abertura de inscrições para o Processo Seletivo para Professor Substituto para o preenchimento de **2 (duas) vagas** para a carreira de Professor do Magistério Federal, nos termos do presente Edital de Abertura e do Edital de Condições Gerais Nº 001/2019, publicado no DOU de 06 de novembro de 2019 e disponível em https://sei.utfpr.edu.br/sei/publicacoes/controlador_publicacoes.php?acao=publicacao_visualizar&id_documento=1262866&id_orgao_publicacao=0.

1 DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1 O Processo Seletivo será regido por este edital e pelo Edital de Condições Gerais 001/2019, disponível em https://sei.utfpr.edu.br/sei/publicacoes/controlador_publicacoes.php?acao=publicacao_visualizar&id_documento=1262866&id_orgao_publicacao=0.

1.1.1 Para fins deste edital considera-se:

a) O endereço eletrônico de concursos públicos e processos seletivos: <http://portal.utfpr.edu.br/editais/concursos>

b) O Campus para o qual a vaga se destina: **Pato Branco**.

c) O endereço da Coordenadoria de Gestão de Recursos Humanos do Campus **Pato Branco**: Via do Conhecimento - Km 01, S/N, Bairro Fraron, Pato Branco - PR.

d) O e-mail de contato: cogerh-pb@utfpr.edu.br.

1.2 O período de contrato será de 05 (cinco) meses, sendo admitida sua prorrogação, no interesse da Administração e nas hipóteses legais vigentes, desde que o prazo do contrato não exceda 02 (dois) anos, conforme dispõe a Lei 8.745/1993.

1.3 O valor da taxa de inscrição, a remuneração e os requisitos estão disponíveis no Anexo I.

1.4 O programa está disponível no Anexo II.

1.5 Ao efetuar a inscrição, o candidato declara que leu e está de acordo com todos os termos deste Edital de Abertura e do Edital de Condições Gerais, disponível em https://sei.utfpr.edu.br/sei/publicacoes/controlador_publicacoes.php?acao=publicacao_visualizar&id_documento=1262866&id_orgao_publicacao=0.

2. DA INSCRIÇÃO

2.1 A inscrição deverá ser realizada das: 08h do dia 07/04/2022 às 23h do dia 01/05/2022.

2.2 Último dia para pagamento da Guia de Recolhimento da União: 02/05/2022.

2.3 Período para solicitar isenção: 07/04/2022 a 17/04/2022.

2.4 Resultado da Isenção: 18/04/2022 até às 18h.

2.5 Prazo para recurso contra o indeferimento do pedido de Isenção: das 18h do dia 18/04/2022 às 18h do dia 20/04/2022.

2.6 Resposta ao recurso da isenção: 26/04/2022.

3. DO ENSALAMENTO

3.1 O ensalamento da Prova Escrita será divulgado no dia 09/05/2022 até às 18h.

4. DA BANCA EXAMINADORA

4.1 Publicação, na página do concurso, da portaria de composição da banca examinadora: 09/05/2022 até as 18h.

4.2 Prazo de recurso para impugnação de membro da banca examinadora: das 18h do do dia 09/05/2022 à 18h do dia 11/05/2022.

5. DAS PROVAS

5.1 O Processo Seletivo será constituído de Prova Escrita, dissertativa e Prova de Desempenho de Ensino.

5.2 da Prova Escrita (PE):

5.2.1 Tipo: Dissertativa com sorteio de ponto.

5.2.2 Sorteio do ponto: 29/05/2022 às 08h30min.

5.2.3 Data de realização da Prova Escrita: 29/05/2022 às 09h30min.

5.2.4 Duração: 02h30min.

5.2.5 O acesso ao local de realização da Prova Escrita **será fechado com 15 (quinze) minutos de antecedência ao início da prova.**

5.3 da Prova de Desempenho de Ensino (PDE)

5.3.1 Sorteio do ponto: a data, o horário e o local de realização do sorteio do ponto para a prova de Desempenho de Ensino serão divulgados no Edital de Resultado da Prova Escrita.

5.3.2 Data de realização da Prova de Desempenho de Ensino: a data, o horário e o local de realização da prova de Desempenho de Ensino serão divulgados no Edital de Resultado da Prova Escrita.

6. DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

6.1 Resultado da PE: 30/05/2022 até às 18h.

6.2 Prazo para Recurso contra a PE: da 18h do dia 30/05/2022 às 18h do dia 01/06/2022.

6.3 Resultado do Recurso contra a PE: 07/06/2022 até às 18h.

6.4 Resultado Final: 13/06/2022 até às 18h.

6.5 Prazo para Recurso contra o Resultado Final: das 18h do dia 13/06/2022 às 18h do dia 15/06/2022.

6.6 Resultado do Recurso contra o Resultado Final: 22/06/2022 até às 18h.

ANEXO I AO EDITAL Nº 003/2022 - PS - PB - ABERTURA

Área/Subárea:	VG	VG PCD	PDE	CH	Requisito ⁽¹⁾
Ciência da Computação/Ciência da Computação	01	00	05	20	Graduação na área de Ciência da Computação ou Engenharia da Computação, com Pós-Graduação.
Engenharia Elétrica / Máquinas Elétricas	01	00	05	40	Graduação em Engenharia Elétrica com Pós-Graduação em Engenharias IV.

LEGENDA:

(1) Referência utilizada: Tabela de Áreas do Conhecimento da CAPES, disponível em <https://goo.gl/YoT6v7>.

(2) Quando não especificada, a Pós-Graduação mínima deve ser em nível de especialização.

VG: nº total de vagas

PDE: nº de candidatos convocados para a Prova de Desempenho de Ensino

CH: Carga horária

REMUNERAÇÃO (40 Horas)

Titulação	Vencimento Básico	Retribuição por Titulação	Total
Especialização	3.130,85	469,63	3.600,48
Mestrado	3.130,85	1.174,07	4.304,92
Doutorado	3.130,85	2.700,36	5.831,21
TAXA DE INSCRIÇÃO R\$ 90,00			

REMUNERAÇÃO (20 Horas)

Titulação	Vencimento Básico	Retribuição por Titulação	Total
Especialização	2.236,32	223,63	2.459,95
Mestrado	2.236,32	559,08	2.795,40
Doutorado	2.236,32	1.285,89	3.522,21
TAXA DE INSCRIÇÃO R\$ 61,00			

ANEXO II AO EDITAL Nº 003/2022 - PS - PB - ABERTURA

ÁREA/SUBÁREA: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO/CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO**PROVA ESCRITA**

1. Desenvolvimento de Algoritmos: Estrutura Sequencial, de Seleção e de Repetição;
2. Programação Orientada a Objetos: Classes, objetos, encapsulamento, construtores, herança e polimorfismo;
3. Programação Orientada a Objetos: Arrays. Coleções. Tratamento de exceções.

PROVA DE DESEMPENHO DE ENSINO

1. Desenvolvimento de Algoritmos: Vetores, Strings e Matrizes; Subprogramação;
2. Programação Orientada a Objetos: Objetos, Classes, Construtores e Encapsulamento;
3. Programação Orientada a Objetos: Herança; Polimorfismo; Interface.

REFERÊNCIAS

A relação a seguir contempla os livros considerados elementares, o que não impede que outros sejam utilizados para a elaboração de questões.

CORMEN, Thomas H. et al. Algoritmos: teoria e prática. 3 ed. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, 2012. ISBN: 978-85-352-3699-6.

DEITEL, Harvey M., DEITEL, Paul J. Java, como programar. 8 ed. Porto Alegre: Bookman, 2010. ISBN: 978-85-760-5563-1.

DROZDEK, Adam. Estrutura de Dados e Algoritmos em C++. 2 ed. São Paulo, SP: Cengage Learning, 2016. ISBN: 978-85-221-2665-1.

GOODRICH, Michael T.; TAMASSIA, Roberto. Estruturas de dados e algoritmos em Java. 5 ed. Porto Alegre: Bookman, 2013. ISBN: 978-85-826-0018-4.

SINTES, Tony. Aprenda programação orientada a objetos em 21 dias. São Paulo: Makron Books, 2010. ISBN: 978-85-346-1461-0.

TENENBAUM, Aaron M.; LANGSAM, Yedidyah; AUGENSTEIN, Moshe. Estruturas de dados usando C. São Paulo: Makron Books, 1995. ISBN: 978-85-346-0348-5.

VILLAS, Marcos Vianna. et al. Estruturas de dados: conceitos e técnicas de implementação. 6.ed. Rio de Janeiro: Campus, 1993. ISBN: 978-85-700-1799-4.

ZIVIANI, Nivio. Projeto de Algoritmos: com implementações em Pascal e C. 3 ed. São Paulo, SP: Cengage Learning, 2011. ISBN: 978-85-221-2659-0.

ÁREA/SUBÁREA: ENGENHARIA ELÉTRICA/MÁQUINAS ELÉTRICAS

1. Circuitos Magnéticos e Transformadores;
2. Princípios de Conversão Eletromecânica de Energia;
3. Máquinas de Corrente Contínua;
4. Motores Síncronos;
5. Geradores Síncronos;
6. Motores Assíncronos;
7. Geradores Assíncronos.

Observação:

O ponto sorteado para a Prova Escrita será retirado para o sorteio de ponto da Prova de Desempenho de Ensino.

REFERÊNCIAS

A relação a seguir contempla os livros considerados elementares, o que não impede que outros sejam utilizados para a elaboração de questões.

BASTOS, João Pedro Assumpção, Eletromagnetismo para Engenharia: Estática e Quase-Estática, Florianópolis, Editora UFS, 2004.

BIM, E. Máquinas Elétricas e Acionamento, Editora Elsevier, Rio de Janeiro, 2009.

CHAPMAN, Stephen J. Electric Machinery Fundamentals, 4th Edition, 2005.

DEL TORO, Vincent. Fundamentos de Máquinas Elétricas. Rio de Janeiro: Editora LTC, 2009.

FITZGERALD, A. E.; KINGSLEY, Jr. C; UMANS, S. D. Máquinas Elétricas, São Paulo: 6 ed., Bookman, 2006.

JORDÃO, Rubens Guedes. Máquinas Síncronas. Rio de Janeiro: Editora LTC, 1980.

KOSOW, Irving. Máquinas Elétricas e Transformadores, 15 ed., Ed Globo, 2005.

MARTIGNONI, Alfonso. Máquinas de corrente alternada, Ed. Globo, SP, 7ª edição, 2005.

MARTIGNONI, Alfonso. Máquinas elétricas de corrente contínua. 5ª edição. RJ, Globo, 1987.

OLIVEIRA, J.C., COGO, J.R., ABREU, J.P. Transformadores – Teoria e Ensaios. 2ª e.d. São Paulo. Editora Blucher, 1984.

SIMÕES, M. Godoy; FERREX, Felix A. Alternative Energy Systems: Design and Analysis with Induction Generators, 2th Edition, CRC 2007.

Observações:

Não será permitido o uso de calculadora para realização da prova.

Será permitido o uso de materiais auxiliares para desenho, tais como régua, compasso.



Documento assinado eletronicamente por (Document electronically signed by) **MARCELO KUSMA, PRESIDENTE DE COMISSÃO**, em (at) 24/03/2022, às 10:34, conforme horário oficial de Brasília (according to official Brasilia-Brazil time), com fundamento no (with legal based on) art. 4º, § 3º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por (Document electronically signed by) **MARCOS FLAVIO DE OLIVEIRA SCHIEFLER FILHO, REITOR**, em (at) 24/03/2022, às 13:47, conforme horário oficial de Brasília (according to official Brasilia-Brazil time), com fundamento no (with legal based on) art. 4º, § 3º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site (The authenticity of this document can be checked on the website) https://sei.utfpr.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador (informing the verification code) **2621978** e o código CRC (and the CRC code) **4B7EB048**.