



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Reitoria

**TEMAS PARA REALIZAÇÃO DO SORTEIO DA PROVA PRÁTICA DE DESEMPENHO DIDÁTICO-
PEDAGÓGICO PARA O CARGO DE PROFESSOR DA CARREIRA DE MAGISTÉRIO DO ENSINO
BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO DO EDITAL Nº 94/2022/REI/IFTO, DE 28 DE DEZEMBRO
DE 2022**

CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA PROVIMENTO DE CARGOS EFETIVOS DE
PROFESSOR DA CARREIRA DE MAGISTÉRIO DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO E
DE PROVAS PARA OS CARGOS EFETIVOS DA CARREIRA DE TÉCNICOS ADMINISTRATIVOS EM
EDUCAÇÃO DO IFTO

REALIZAÇÃO DO SORTEIO. O sorteio dos temas da Prova Prática de Desempenho Didático-
Pedagógico, conforme o item 14.7 do Edital será realizado presencialmente no: AUDITÓRIO II
/TÉRREO – REITORIA DO IFTO, DIA 10/3/2023 ÀS 9:00 e será transmitido VIA canal oficial do
IFTO no YouTube: <https://www.youtube.com/watch?v=4gy3JoTRP3U>

BANCA 01 – PROFESSOR EBTT/ SOCIOLOGIA

TEMAS:

1. Contexto histórico do surgimento da Sociologia;
2. Teorias Sociológicas Clássicas;
3. Teoria Sociológica e Trabalho: o trabalho na sociedade capitalista; cultura e sociabilidade; sujeitos e subjetividade no mundo do trabalho ;
4. Política, Estado e Cidadania;
5. Aportes das Ciências Sociais para o debate educacional.

BANCA 02 – PROFESSOR EBTT/ ARTES CÊNICAS, DANÇA E TEATRO

TEMAS:

1. Corpo e cultura: problematizações da Dança no âmbito da diversidade e pluralidade;
2. Processos histórico sociais da dança no Brasil;
3. Aplicabilidade e uso de novas tecnologias como recursos pedagógicos na prática docente em dança;
4. A Encenação Teatral como prática pedagógica;
5. Elementos de dança contemporânea: criação e produção de vídeodança.

BANCA 03 – PROFESSOR EBTT/ ENGENHARIA CIVIL

TEMAS:

- 1- Engenharia de Tráfego e Transporte Urbano;
- 2- Fundações diretas e indiretas;
- 3- Sondagem do terreno, taxa admissível do terreno;
- 4- Mecânica dos solos (caracterização dos solos, resistência ao cisalhamento, compactação, tensões e deformações, compressibilidade e adensamento);
- 5- Terraplenagem, pavimentação, dimensionamento de pavimentos e os tipos de materiais a empregar.

BANCA 04 PROFESSOR EBTT/ ENGENHARIA CIVIL / CONSTRUÇÃO CIVIL

TEMAS:

1. Sistema de Transportes: O planejamento dos transportes no contexto da logística;
2. Projeto de Instalações Hidrosanitárias: Condutos livres;
3. Projeto de Estruturas de Concreto Armado: Pilares: dimensionamento e detalhamento;
4. Resistência dos Materiais: Tensões combinadas;
5. Projeto de Instalações Elétricas: Dimensionamento de condutores.

BANCA 05 – PROFESSOR EBTT/ AGROPECUÁRIA / AGRONOMIA COM ÊNFASE EM ENGENHARIA AGRÍCOLA - PEDRO AFONSO

TEMAS:

1. Topografia: Tipos de aparelhos e equipamentos topográficos; Tipos de operações topográficas; Aparelhos de GPS e bússola; Marcação em curva de nível; Sistematização de terrenos; Cartografia, Geoprocessamento e sensoriamento remoto;
2. Agricultura de Precisão;
3. Avaliação e Perícias Rurais e ambientais;
4. Experimentação Agrícola;
5. Economia e Administração Agrária.

BANCA 06 – PROFESSOR EBTT/ AGROPECUÁRIA / AGRONOMIA COM ÊNFASE EM ENGENHARIA AGRÍCOLA - LAGOA DA CONFUSÃO

TEMAS:

- 1 - Desenho Técnico: normas técnicas; escalas; perspectivas;
- 2 - Tipos de construções rurais; Local de instalação e orientação;
- 3 - Marcação em curva de nível e Sistematização de terrenos;
- 4 - Dimensionamento de sistemas de irrigação;
- 5 - Tratores agrícolas e implementos agrícolas.



Documento assinado eletronicamente por **Maria de Fátima Carvalho Carneiro, Presidente**, em 08/03/2023, às 15:17, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.ifto.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1915658** e o código CRC **7FE5EDF5**.

MARIA DE FÁTIMA CARVALHO CARNEIRO
Presidente da Comissão do Concurso Público
Port/1389/2022/REI/IFTO

Avenida Joaquim Teotônio Segurado, Quadra 202 Sul, ACSU-SE 20, Conjunto 1, Lote 8 - Plano Diretor
Sul — CEP 77020-450 Palmas/TO — (63) 3229-2200
portal.ifto.edu.br — reitoria@ifto.edu.br

Referência: Processo nº 23235.021633/2022-17

SEI nº 1915658