

UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS  
COMISSÃO PERMANENTE DE SELEÇÃO - COPESE

Quadra 109 Norte, AV. NS -15, ALCNO 14 – Plano Diretor Norte  
| 77016-524 | Palmas/TO  
(63) 3232-8545 | www.uft.edu.br | copese@uft.edu.br



TEMAS SORTEADOS – PROVA DIDÁTICA

SELEÇÃO PÚBLICA SIMPLIFICADA PARA PROVIMENTO DE VAGAS NO  
CARGO DE PROFESSOR SUBSTITUTO 2015-3, OBJETO DO EDITAL Nº 040/2015,  
DE 11 DE AGOSTO DE 2015.

Câmpus: ARAGUAÍNA

**Código 1: Biologia (Licenciatura)**

Área / Disciplina: Didática e Formação de professores/ Metodologia do Ensino de Biologia I/ Metodologia do Ensino de Biologia II/ História e Filosofia da Educação.

TEMA SORTEADO	6. Os objetivos do ensino de ciências e biologia na Educação Básica, os conteúdos programáticos e as estratégias de ensino-aprendizagem.
---------------	--

**Código 2: Logística.**

Área / Disciplina: Leitura e Produção de Textos/ Introdução à Gestão de Projetos/ Gestão da Qualidade/ Estratégias de Negociação

TEMA SORTEADO	5. Ciclo de vida e organização do projeto.
---------------	--

Câmpus: ARRAIAS

**Código 3: Pedagogia.**

Área / Disciplina: Educação Ambiental/ Educação a Distância/Fund. e Metodologia do Ensino de Geografia/ Políticas Públicas.

TEMA SORTEADO	10. O processo de produção, reprodução do espaço geográfico mediado pelo trabalho social do homem.
---------------	--

**Código 4: Pedagogia.**

Área / Disciplina: Educação e Movimentos Sociais/ Educação e Tecnologia/ Educação não Escolar/ Educação Rural.

TEMA SORTEADO	2- Desafios para uma escola do campo na ótica dos movimentos sociais populares de luta pela terra: pedagogia da terra, escola itinerante, pedagogia da alternância e educação nas comunidades quilombolas.
---------------	--

Câmpus: GURUPI

**Código 6: Agronomia**

Área / Disciplina: Microbiologia/ Fitopatologia Agrícola/ Arroz/ Culturas de Interesse Regional

TEMA SORTEADO	1. Estudos das características gerais e classificação de microorganismo.
---------------	--

**Código 10: Agronomia**

Área / Disciplina: Topografia/ Construções e Instalações Rurais.

TEMA SORTEADO	1. Técnicas de levantamento planimétrico.
---------------	---

**Código 7: Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia.**

**Área / Disciplina:** Cálculo diferencial em R/ Integração de função de várias variáveis/ Cálculo vetorial/ Mecânica/ Termodinâmica aplicada.

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>7. Cinemática em uma dimensão</b>
----------------------	--------------------------------------

**Código 8: Engenharia Florestal.**

**Área / Disciplina:** Graduação em Engenharia Florestal ou Graduação em Biologia ou Graduação em Agronomia ou Graduação em Biotecnologia e Mestrado em Engenharia Florestal ou Mestrado Ciências Florestais ou Mestrado Ciências Ambientais ou Mestrado em Ciências Florestais e Ambientais ou Mestrado em Ciências de Florestas Tropicais ou Mestrado Recursos Florestais

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>1. Histórico e conceitos da Biologia Celular.</b>
----------------------	--

**Código 11: Química Ambiental**

**Área / Disciplina:** Química Geral/ Química Ambiental/ Ecologia/ Termodinâmica Aplicada.

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>4. Leis da Termodinâmica.</b>
----------------------	----------------------------------

**Câmpus: MIRACEMA**

**Código 12: Pedagogia**

**Área / Disciplina:** Seminário de Pesquisa III/ Fundamentos e Metodologia do Ensino da Matemática/ Educação de Jovens e Adultos; Educação e Tecnologia

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>10 Interdisciplinaridade e a educação de jovens e adultos.</b>
----------------------	---

**Código 13: Serviço Social**

**Área / Disciplina:** Cultura Brasileira e Questão Étnico- Racial/ Tópicos Especiais em Políticas Sociais/ Instrumentalidade/ Estágio em Serviço Social.

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>1. O estágio e a supervisão no processo de ensino-aprendizagem.</b>
----------------------	--

**Câmpus : PALMAS**

**Código 14: Administração**

**Área / Disciplina:** Pesquisa Operacional/ Elaboração e Análise de Projetos/ Administração Estratégica/ Administração de Materiais e Patrimônio.

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>5. A administração estratégica e suas interfaces.</b>
----------------------	--

**Código 15: Arquitetura e Urbanismo.**

**Área / Disciplina:** Conforto Térmico e Ambiental/ Conforto Acústico e Eficiência Energética/ Projeto de Arquitetura II/ Modelos e Maquetes.

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>4. Conforto térmico e climatização das edificações – aplicação em projetos.</b>
----------------------	--

**Código 16: Arquitetura e Urbanismo.**

**Área / Disciplina:** Projeto de Urbanismo I/ Projeto de Urbanismo III/ Planejamento Urbano e Regional.

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>8. Projetos de intervenção urbana.</b>
----------------------	---

**Código 17: Arquitetura e Urbanismo.**

**Área / Disciplina:** Projeto de Urbanismo I/ Projeto de Urbanismo III/ Planejamento Urbano e Regional.

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>7. Planejamento, desenho urbano e infraestrutura.</b>
----------------------	--

**Código 18: Comunicação Social**

**Área / Disciplina:** Introdução à Fotografia/ Jornalismo Regional/ Metodologia do Trabalho Científico/ Optativa.

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>5. Jornalismo local e jornalismo de proximidade.</b>
----------------------	---

**Código 19: Comunicação Social**

**Área / Disciplina:** Teoria da Comunicação I/ Teoria da Comunicação II/ Cinema/ Optativa

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>3. O Conceito de hibridização cultural aplicado à mídia brasileira.</b>
----------------------	--

**Código 20: Engenharia Civil**

**Área / Disciplina:** Desenho Técnico/ Desenho Assistido por Computador/ Projeto Integrado e Sistemas Construtivos

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>9- Desenho arquitetônico: cortes utilizando recursos do AutoCAD.</b>
----------------------	---

**Código 21: Engenharia Elétrica.**

**Área / Disciplina:** Motores Elétricos I/ Medidas Elétricas/ Legislação e Ética na Engenharia.

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>3- Fluxo de Potência.</b>
----------------------	------------------------------

**Código 22: Medicina**

**Área / Disciplina:** Saúde da Família/ Saúde do Adulto/ Internato Médico/Residência Médica

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>6. Orientação dos distúrbios psicológicos mais comuns na prática ambulatorial.</b>
----------------------	---

**Código 25: Medicina.**

**Área / Disciplina:** Genética/ Fundamentos das Ciências Básicas da Saúde – CBS

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>2. DNA, RNA e proteínas.</b>
----------------------	---------------------------------

**Código 26: Nutrição.**

**Área / Disciplina:** Avaliação Nutricional / Fisiopatologia da Nutrição / Nutrição do Adulto e Idoso

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>8. Terapia nutricional na cirurgia bariátrica.</b>
----------------------	---

## **Câmpus: PORTO NACIONAL**

**Código 27 : Ciências Biológicas**

**Área / Disciplina:** Estágio I: Contexto Escolar/ Estágio IV: Docência no Ensino Fundamental/ Estágio V: Trabalho de Conclusão de Curso.

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>4. Materiais didáticos no ensino de Ciências e Biologia.</b>
----------------------	---

**Código 28 : História**

**Área / Disciplina:** História do Brasil Império/ Historiografia Geral/ Trabalho de Conclusão de Curso II.

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>10 - Fontes históricas: diversidade e método.</b>
----------------------	--

**Código 29: Letras:Libras**

**Área / Disciplina:** Introdução à Língua Brasileira de Sinais/ Metodologia da Pesquisa/ Fundamentos Filosóficos e sócio históricos da educação de surdos

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>6. Aspectos legais da Educação Bilíngue.</b>
----------------------	---

**Código 30: Letras**

**Área / Disciplina:** Sociologia da Educação/ Filosofia da Educação/ Metodologia da Pesquisa/ Cultura e Identidade

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>5- As concepções filosóficas de ser humano e sua influência sobre a educação.</b>
----------------------	--

**Código 32: Geografia**

**Área / Disciplina:** Seminário Temático I/ Seminário Temático II/ Seminário Temático III/ Seminário Temático IV.

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>4. A Geografia em seus diferentes contextos.</b>
----------------------	---

## **Câmpus: TOCANTINÓPOLIS**

**Código 31: Ciências Sociais**

**Área / Disciplina:** Filosofia da Educação/ História da Educação/ Política, Legislação e Organização da Educação Básica

<b>TEMA SORTEADO</b>	<b>9- Objeto e métodos da História da Educação.</b>
----------------------	---

Palmas, 04 de setembro de 2015.

**Márcio Silveira**  
*Reitor*