



**Edital IFMT nº 160/2025**  
**Processo Seletivo Simplificado para a Contratação por Tempo Determinado de Professor**  
**Substituto para o Instituto Federal de Mato Grosso**

**ANEXO II**  
**TEMAS PARA A PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO**

**CAMPUS SINOP**

**Agronegócio:** 1. Agronegócio de Frutas e Hortaliças: Aspectos econômico da produção; 2. Os desafios do agronegócio brasileiro: sustentabilidade ambiental e econômica; e 3. Importância histórica e contemporânea da produção agropecuária familiar.

**CAMPUS AVANÇADO LUCAS DO RIO VERDE**

**Química:** 1. Estereoquímica; 2. Preparo e padronização de Soluções; e 3. Espectroscopia de Infra-Vermelho.

**CAMPUS CUIABA – BELA VISTA**

**História:** 1. A expansão marítima, a formação dos Estados Nacionais modernos e seus Desdobramentos; 2. O processo de abolição da escravatura no Brasil e seus desdobramentos, e 3. O coronelismo e as relações políticas e culturais na República Velha.

**CAMPUS RONDONÓPOLIS**

**Matemática:** 1. Função trigonométricas; 2. Probabilidade, e 3. Resolução de Sistemas lineares de ordem 3 ou superior.

**Física:** 1. As Três Leis de Newton e os Princípios da Conservação da Mecânica; 2. O Fenômeno da Indução Eletromagnética e as Leis de Faraday e Lenz; e 3. A Natureza da Luz: Ondulatória e Corpuscular.

**Linguagens:** 1. Las variedades del español: diversidade lingüística y cultural en el mundo hispanohablante, e 2 As interferências lexicais entre o Português e o Espanhol: Falsos cognatos (comprensión y prevención de errores comunes), e 3. Comprensión y producción de textos orales y escritos en español: estratégia comunicativas.

**CAMPUS VARZEA GRANDE**

**Sociologia:** 1. Trabalho, sociedade e estratificação social, 2. Memória, movimentos sociais e direitos humanos, e 3. Indivíduo e sociedade: Capacidade de agência e estruturas sociais.

**Administração:** 1. Economia Solidária: Políticas Públicas de Economia Solidária; 2. Gestão Empresarial e Estratégica: Planejamento Estratégico: Análise de ambiente interno e externo; e 3. Gestão de Estoques e Almoarifado: Métodos de controle de Estoque: curva ABC just-in-time e custo médio.

**CAMPUS BARRA DO GARÇAS**

**História:** 1. A Revolução Francesa e a constituição dos Direitos civis e políticos; 2. O processo de abolição da escravatura no Brasil e seus desdobramentos; e 3. Ditadura Militar no Brasil: Autoritarismo, Resistência e Memória.