



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO  
REITORIA

**EDITAL 166/2023 - CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO DO INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO**

**TEMAS SORTEADOS PARA A PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO**

<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Agronomia</b> <b>Tema</b>
01	Fertilidade do solo e nutrição de plantas
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Biologia</b> <b>Tema</b>
01	Ciclo celular: Mitose e Meiose
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Biotecnologia</b> <b>Tema</b>
02	Regimes de operação em processos fermentativos industriais: operação batch, operação feed-batch e operação contínua
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Educação Especial</b> <b>Tema</b>
03	Importância da discussão sobre inclusão escolar na formação inicial e continuada de professores
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Educação Física</b> <b>Tema</b>
01	Educação Física e a BNCC: limites e possibilidades para a formação profissional e tecnológica
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Engenharia Cartográfica</b> <b>Tema</b>
04	Levantamento altimétrico utilizando GNSS: método, aplicações e acurácia
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Engenharia da Computação</b> <b>Tema</b>
05	Inteligência Artificial
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Engenharia de Alimentos</b> <b>Tema</b>
04	Operações unitárias de transferência de massa
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Engenharia da Produção</b> <b>Tema</b>
04	Planejamento e controle de produção
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Engenharia Elétrica</b> <b>Tema</b>
05	Instrumentos elétricos de medição de potências em sistemas monofásicos e trifásicos
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Física</b> <b>Tema</b>
02	Sistemas oscilantes
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Informática</b> <b>Tema</b>
04	UML2: Diagrama de Sequência



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO  
REITORIA

<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Manutenção de Aeronaves</b> <b>Tema</b>
02	Estruturas de Aeronaves: Principais tensões estruturais
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Matemática</b> <b>Tema</b>
05	Transformações Lineares e matrizes
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Português/Espanhol</b> <b>PDD: Português</b>
03	A resenha crítica
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Português/Espanhol</b> <b>PDD: Espanhol</b>
03	Uso de la tecnología digital para el aprendizaje de la lengua española
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Português/Inglês</b> <b>PDD: Português</b>
02	Morfossintaxe: comparação do uso da regência verbal e regência nominal na norma-padrão com seu uso no português brasileiro coloquial oral
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Português/Inglês</b> <b>PDD: Inglês</b>
05	Form, function and use of adverbials in short narrative texts
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Português/Literatura</b> <b>PDD: Português</b>
05	O ensino e a reflexão sobre a língua portuguesa: variação linguística e norma padrão
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Português/Literatura</b> <b>PDD: Literatura</b>
02	Literatura Brasileira Além dos Livros: Uma Abordagem Interdisciplinar
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Sociologia</b> <b>Tema</b>
02	Mundo do trabalho na contemporaneidade
<b>Código sorteado</b>	<b>Área: Zootecnia</b> <b>Tema</b>
01	Manejo nas diferentes fases da suinocultura: reprodução, gestação, maternidade, creche, crescimento e terminação;

Link para assistir ao sorteio: <https://www.youtube.com/@ifmtoficial>, realizado em 15 de março de 2024.

*(Original assinado)*

**Comissão Organizadora do Concurso Público**

PORTARIA 2155/2023 - RTR-SRDA/RTR-CG/RTR-GAB/RTR/IFMT, de 24 de agosto de 2023