

- e) ao resultado do procedimento de heteroidentificação de candidatos autodeclarados negros;  
f) ao resultado preliminar.
- 1.2. Será admitido recurso em até 02 (dois) dias úteis após a publicação dos editais das etapas acima.
- 1.4. Serão indeferidos os recursos:
- a) cujo teor desrespeite a Banca Examinadora e/ou a Comissão Organizadora;  
b) que estejam em desacordo com as especificações contidas no item 17;  
c) cuja fundamentação não corresponda à questão recorrida;  
d) sem fundamentação e/ou com fundamentação inconsistente, incoerente ou os intempestivos;  
e) com dados incompletos;  
f) encaminhados via postal, e-mail, imprensa e/ou de "redes sociais on-line".
- 1.5. Somente serão considerados os recursos interpostos no prazo estipulado para a fase a que se referem.
- 1.6. Os recursos deverão estar devidamente fundamentados, com a indicação precisa dos pontos a serem examinados.
- 1.7. Em nenhuma hipótese serão aceitos pedidos de revisão de recursos - recursos de recursos.
- 1.8. Se, do exame dos recursos, resultar a anulação de questão, os pontos correspondentes serão atribuídos a todos os candidatos à respectiva vaga.
- 1.9. Todos os recursos serão realizados no endereço eletrônico [www.idecan.org.br](http://www.idecan.org.br)
- 2 DISPOSIÇÕES FINAIS**
- 2.1. A solicitação de impugnação do presente Edital, em virtude de irregularidade, inconsistência ou ilegalidade de quaisquer de seus itens, deverá ser realizada por meio de formulário também disponível na página do concurso, no prazo de dois dias úteis após lançamento do edital
- 2.2. A falsidade de afirmativas e/ou de documentos, ainda que verificada posteriormente à realização do Concurso, implicará a eliminação sumária do(a) candidato(a), sendo declarados nulos de pleno direito a inscrição e todos os atos posteriores dela decorrentes, sem prejuízos de eventuais sanções de caráter judicial.
- 2.2. Os candidatos poderão ser submetidos, a qualquer momento, à verificação datiloscópica ou a detector de metais.
- 2.4. As atribuições do cargo para professor do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico do IFMS estão descritas no Anexo V do Edital.
- 2.5. A nomeação dos candidatos aprovados neste Concurso far-se-á pelo Regime Jurídico Único (RJU), instituído pela Lei nº 8.112/1990.
- 2.6. Os candidatos convocados terão 3 (três) dias úteis para manifestar-se sobre a aceitação ou não do cargo.
- 2.7. A nomeação dos candidatos aprovados respeitará os critérios de ordem de classificação, de alternância e de proporcionalidade, que consideram a relação entre o número total de vagas e o número de vagas reservadas aos candidatos com deficiência e aos candidatos negros.
- 2.8. Os candidatos não classificados no número máximo de aprovados do presente Edital, em conformidade com Decreto nº 11.211/2022, ainda que tenham atingido nota mínima, estarão automaticamente reprovados no Concurso Público.
- 2.9. Nenhum dos candidatos empatados na última classificação de aprovados será considerado reprovado.
- 2.10. É de responsabilidade dos candidatos o acompanhamento de editais, avisos e comunicados referentes ao Concurso Público.
- 2.11. Não será fornecido aos candidatos qualquer documento comprobatório de aprovação e classificação no Concurso Público, valendo, para esse fim, a homologação publicada no Diário Oficial da União (DOU).
- 2.12. Ao tomarem posse, os servidores nomeados para os cargos de provimento efetivo, ficarão sujeitos ao estágio probatório por período de 36 (trinta e seis) meses, durante o qual sua aptidão e capacidade serão objetos de avaliação para o desempenho do cargo.
- 2.13. Os servidores deverão realizar, obrigatoriamente, durante o estágio probatório, o curso de Ambientação Institucional, a ser ofertado pelo IFMS.
- 2.14. O Concurso terá validade de 2 (dois) anos, a contar da data de publicação de sua homologação no DOU, podendo ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante ato próprio da autoridade competente.
- 2.15. O Concurso de que trata este Edital poderá ser revogado, na totalidade ou em parte, a qualquer momento, por motivo justificável ou por conveniência administrativa.
- 2.16. Os candidatos deverão manter atualizado seu endereço, contato telefônico e e-mail na Central de Seleção do IFMS, no endereço eletrônico, [www.idecan.org.br](http://www.idecan.org.br) durante e no período subsequente à realização do Concurso. São de inteira responsabilidade dos candidatos os prejuízos decorrentes da não atualização de seus dados.
- 2.17. O IFMS não se responsabiliza pelas despesas dos candidatos decorrentes da participação em qualquer fase e/ou procedimentos deste Concurso Público.
- 2.18. Todos os horários indicados ou os que a Banca de Avaliação ou Comissão Organizadora vierem a estabelecer terão como referência o HORÁRIO DE MATO GROSSO DO SUL.
- 2.19. Não havendo candidatos classificados em número suficiente para suprir as vagas existentes ou que venham a existir durante a validade do concurso, o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso do Sul (IFMS) poderá requerer aproveitamento de candidatos classificados em concursos realizados por outras instituições da Rede Federal de Ensino.
- 2.20. Na hipótese de que trata o item anterior, todos os candidatos habilitados para a mesma Área/Subárea serão consultados na ordem de sua classificação pela instituição ofertante da vaga. Nesse momento, o(a) candidato(a) deverá optar por aceitar, irrevocavelmente, a vaga ofertada ou recusar esta vaga e continuar no cadastro de reserva de seu concurso.
- 2.21. Os professores graduados, não licenciados, em efetivo exercício docente em unidades curriculares da parte profissional, deverão apresentar, em até 3 anos, comprovação de formação pedagógica relacionada à área/subárea da graduação de ingresso no concurso, conforme legislação vigente.
- 2.22. Os Cartões Resposta deste Concurso Público serão arquivados pela instituição responsável pela elaboração e correção das provas e serão mantidos pelo período de 6 (seis) meses, findo o qual, serão fragmentados.
- 2.23. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão do Concurso Público.

Campo Grande, 03 de novembro de 2022.

ELAINE BORGES MONTEIRO CASSIANO

Reitora  
EDITAL Nº 01/2022 - IFMS  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O PROVIMENTO DE CARGOS DO MAGISTÉRIO FEDERAL, NA CATEGORIA FUNCIONAL DE PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL.  
ANEXO I - CRONOGRAMA

Atividade	Período
Publicação do Edital	04/11/2022
Impugnação do Edital	04/11 a 08/11/2022
Inscrição via internet	04/11 à 08/12/2022
Requisição de isenção e envio (via internet) dos documentos comprobatórios	04/11 a 08/11/2022
Divulgação do resultado preliminar do pedido de isenção do pagamento da taxa de inscrição	14/11/2022
Interposição de recursos contra o resultado preliminar do pedido de isenção do pagamento da taxa de inscrição	16 a 17/11/2022
Divulgação do resultado final do pedido de isenção do pagamento da taxa de inscrição	21/11/2022
Último dia para pagamento da taxa de inscrição	09/12/2022
Divulgação na internet da relação preliminar de inscritos em ampla concorrência bem como dos candidatos que concorrem às vagas reservadas aos candidatos com deficiência + atendimento especial + negros	14/12/2022
Prazo para interposição de recursos contra relação preliminar de inscritos em ampla concorrência bem como dos candidatos que concorrem às vagas reservadas aos candidatos com deficiência + atendimento especial + negros	15/12 a 16/12/2022
Divulgação na internet da relação definitiva de inscritos em ampla concorrência bem como dos candidatos que concorrem às vagas reservadas aos candidatos com deficiência + atendimento especial+ negros	20/12/2022
Divulgação da lista preliminar de inscrições homologadas	20/12/2022
Publicação do edital de convocação para as provas objetivas no D.O.U. e página oficial do concurso	06/01/2023
Consulta do local de prova via Internet	06/01/2023
Aplicação das provas objetivas	15/01/2023
Divulgação dos gabaritos preliminares das provas objetivas	16/01/2023
Recurso contra gabarito preliminar	17/01 a 18/01/2023
Divulgação do gabarito definitivo	01/02/2023
Recurso contra gabarito definitivo (correspondência de questões da folha de respostas com gabarito definitivo)	02/02 a 03/02/2023
Resultado definitivo da prova objetiva	08/02/2023

EDITAL Nº 01/2022 - IFMS  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O PROVIMENTO DE CARGOS DO MAGISTÉRIO FEDERAL, NA CATEGORIA FUNCIONAL DE PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL.

**ANEXO II - CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS**

**1 LEGISLAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**

81.1 Lei de Diretrizes e Bases para a Educação Nacional e suas alterações.

81.2 Plano Nacional de Educação.

81.3 História, legislação e funcionamento da Educação Profissional, Científica e Tecnológica e dos Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia.

81.4 Cursos e Programas de Educação Profissional, Científica e Tecnológica.

81.5 Política de ações afirmativas.

81.6 Plano de Desenvolvimento Institucional do IFMS 2019-2023.

81.7 Legislação do Servidor Público Federal: Regimento Jurídico Único dos Servidores Federais - Lei nº 8.112/90; Código de Ética do Poder Executivo Federal - Decreto nº 1.171/94.

**2 CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS PARA PROVA OBJETIVA E PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO DE CADA ÁREA/SUBÁREA:**

**2.1 ADMINISTRAÇÃO**

a) Conteúdo Programático para a Prova Objetiva:

1 Teorias da administração, funções administrativas e estruturas organizacionais.

2 Plano de negócios, planejamento estratégico, competitividade e questões legais de Constituição da Empresa.

2. Empreendedorismo e inovação.

4. Elaboração e Gestão de Projetos.

5. Gestão da Qualidade (princípios, ferramentas e modelos).

1 Marketing e vendas.

1 Administração Financeira e Orçamentária.

2 Administração da Produção.

2. Gestão da Cadeia de Suprimentos (SCM) e Logística.



- .4 Gestão de pessoas.
- .5 Associativismo, Cooperativismo e Sustentabilidade.
- .6 Sistemas de Informação e Tecnologia da Informação.
- b) Conteúdo Programático para a Prova de Desempenho Didático:
  - 1 Fundamentos da administração.
  - 2 Modelos de planejamento estratégico.
  - 1 Análise de viabilidade e atratividade.
  - 2 Responsabilidade social e ambiental.
  - 2 Planejamento e controle da produção.
  - 4 Gestão de projetos.
  - .5 Gestão de pessoas: avaliação de desempenho.
  - .6 Empreendedorismo e inovação.
  - .7 Modelos de gestão da qualidade.
  - 1 Marketing: conceitos, fundamentos e ferramentas do marketing.

#### 2.2 ALIMENTOS

- a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva
  - 1 Análise de qualidade físico-química e composição de alimentos.
  - 1 Microbiologia de alimentos.
  - 1 Bioquímica de alimentos.
  - 1 Operações unitárias na indústria de alimentos.
  - 1 Análise sensorial de alimentos.
  - 1 Tecnologia de produtos de origem animal.
  - 1 Tecnologia de produtos de frutas e hortaliças.
  - 1 Processos de conservação de alimentos.
  - 1 Higiene e boas práticas de fabricação para indústria alimentícia.
  - 2 Tecnologia de óleos e gorduras.
- a) Conteúdo Programático da Prova de Desempenho Didático:
  - 1 Análise de qualidade físico-química e composição de alimentos.
  - 2 Microbiologia de alimentos.
  - 2. Bioquímica de alimentos.
  - .4 Operações unitárias na indústria de alimentos.
  - .5 Análise sensorial de alimentos.
  - .6 Tecnologia de produtos de origem animal.
  - .7 Tecnologia de produtos de frutas e hortaliças.
  - .8 Processos de conservação de alimentos.
  - .9 Higiene e boas práticas de fabricação para indústria alimentícia.
  - .10 Tecnologia de óleos e gorduras.

#### 2.3 ARTE

- a) Conteúdo Programático para a Prova Objetiva:
  - .10 1 1 1 Mídias, Educomunicação e Tecnologias no ensino de Arte.
  - .10 1 1 2 Metodologias ativas no ensino de Arte.
  - .10 1 1 2. A arte nos eixos de Ensino, Pesquisa e Extensão nos Institutos Federais.
  - .10 1 1 4 A arte e suas linguagens no contexto da Educação Profissional, Técnica e Tecnológica.
  - .10 1 1 5 Arte, cultura e sociedade.
  - .10 1 1 6 O currículo e as diretrizes do ensino de arte no Ensino Médio.
  - .10 1 1 7 A transversalidade e a interdisciplinaridade no ensino de Arte.
  - .10 1 1 8 Arte sul-mato-grossense e suas expressões em música, artes visuais, dança e teatro.
  - .10 1 1 9 Arte e cultura afro-brasileira e indígena.
  - .10 1 1 10 A arte e suas linguagens enquanto campo de estudo científico.
- b) Conteúdo Programático da Prova de Desempenho Didático
  - .10 1 1 10 1 1 1 Arte e expressividade.
  - .10 1 1 10 1 1 2 Arte Contemporânea.
  - .10 1 1 10 1 1 2. Os períodos históricos da arte.
  - .10 1 1 10 1 1 4 Arte e estética.
  - .10 1 1 10 1 1 5 Fundamentos da arte (musical; visual; cênica);
  - .10 1 1 10 1 1 6 A arte e as Tecnologias Digitais da Informação e Comunicação (TDICs)
  - .10 1 1 10 1 1 7 A prática/criação artística (ou fazer artístico) nas suas várias linguagens.
  - .10 1 1 10 1 1 8 Arte e cultura afro-brasileira e indígena.
  - .10 1 1 10 1 1 9 Teoria da arte e técnica (musical; visual; cênica).
  - .10 1 1 11 Arte de protesto.

#### 2.4 CIÊNCIAS AGRÁRIAS/AGRONOMIA

##### a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:

- .10 1 1 12 Extensão rural.
- .10 1 1 13 Produção vegetal.
- .10 1 1 14 Produção animal.
- .10 1 1 15 Fitossanidade.
- .10 1 1 16 Solos.
- .10 1 1 17 Tecnologia de produtos agropecuários.
- .10 1 1 18 Agroecologia.
- .10 1 1 19 Cadeias produtivas do agronegócio.
- .10 1 1 20 Melhoramento vegetal e biotecnologia.
- .10 1 1 21 Engenharia agrícola.

##### b) Conteúdo Programático da Prova de Desempenho Didático:

- .10 1 1 22 Extensão rural.
- .10 1 1 23 Produção vegetal.
- .10 1 1 24 Produção animal.
- .10 1 1 25 Fitossanidade.
- .10 1 1 26 Solos.
- .10 1 1 27 Tecnologia de produtos agropecuários.
- .10 1 1 28 Agroecologia.
- .10 1 1 29 Cadeias produtivas do agronegócio.
- .10 1 1 30 Melhoramento vegetal e biotecnologia.
- .10 1 1 31 Engenharia agrícola.

#### 2.5 CIÊNCIAS AGRÁRIAS/ FITOTECNIA

##### a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:

- .10 1 1 32 Zoneamento agrícola para frutíferas no Mato Grosso do Sul.
- .10 1 1 33 Recuperação da fertilidade do solo e conversão de pastos degradados em área agrícola.
- .10 1 1 34 Sistemas de irrigação para a agricultura familiar.
- .10 1 1 35 Políticas públicas e agricultura familiar.
- .10 1 1 36 Bioinsumos e sustentabilidade agrícola.
- .10 1 1 37 Mecanização e tecnologia em pequenas propriedades agrícolas.
- .10 1 1 38 Sistema de plantio direto de hortaliças.
- .10 1 1 39 Assistência técnica e extensão rural no Brasil e no Mato Grosso do Sul.
- .10 1 1 40 Economia local e mercados curtos de comercialização.
- .10 1 1 41 Rotação e sucessão de culturas em sistema de plantio direto.

##### b) Conteúdo Programático da Prova de Desempenho Didático:

- .10 1 1 42 Zoneamento Agrícola para frutíferas no Mato Grosso do Sul.
- .10 1 1 43 Recuperação da fertilidade em solo arenoso e conversão de pastos degradados em área agrícola.
- .10 1 1 44 Políticas públicas, agricultura familiar e produção de alimentos.
- .10 1 1 45 Bioinsumos e sustentabilidade agrícola.
- .10 1 1 46 Mecanização e tecnologia em pequenas propriedades agrícolas.
- .10 1 1 47 Economia local e mercados curtos de comercialização.
- .10 1 1 48 Sistema de plantio direto de hortaliças.

#### 2.6 ENGENHARIA CIVIL/ CONSTRUÇÃO CIVIL

##### a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:

1 Eletricidade básica e Instalações elétricas: Geração de energia. Princípios de transmissão, distribuição e utilização da energia elétrica. Sistema elétrico de potência e sistema elétrico do consumidor. Conceito de Impedância. Análise de Circuitos em Corrente Alternada. Funções Harmônicas. Potência Ativa, Reativa e Aparente. Fator de Potência e sua Correção. Máxima Transferência de Potência. Circuitos Trifásicos Equilibrados: Relações Entre Grandeza de Linha e de Fase. Potência em Trifásicos. Medida de Potência em Trifásico. Fundamentos de Projetos e Equipamentos de Instalações Elétricas. Introdução à Luminotécnica. Leituras, interpretação e execução de projetos de instalações elétricas residenciais em baixa tensão, obedecendo às normas da ABNT e da Energisa. Planejamento de instalações elétricas para canteiros de obras, visando à segurança contra choque elétrico e tipo de carga. Automação residencial.

2 Projeto e instalações hidrossanitárias: Propriedades físicas dos fluidos. Hidrostática. Hidrodinâmica dos orifícios, bocais e vertedores. Condutos forçados. Cinemática: classificação dos movimentos, linhas de corrente e tubos de corrente. Equação da Continuidade. Equação de Bernoulli. Hidráulica dos sistemas de recalque. Tipos de bomba. Cavitação. Escoamentos livres: conceitos fundamentais, energia nos escoamentos livres; escoamento uniforme, fórmula de Manning. Escoamento gradualmente variado, formas e cálculo de linha d'água. Escoamento bruscamente variado. Ressalto hidráulico. Estruturas hidráulicas: barragens, vertedores, estruturas dissipadoras de energia e canais. Sistema de instalações hidráulicas e os subsistemas de água fria e combate a incêndio. Sistema de instalações hidráulicas de água quente, esgoto sanitário e água pluvial. Interrelação entre os sistemas hidrossanitários e os sistemas estruturais e de vedação.



2. Tecnologia da construção civil: Introdução à Construção Civil. Serviços Técnicos Preliminares. Limpeza do terreno. Canteiro de obras. Movimentação de terra. Locação. Fundações. Alvenarias. Estruturas. Andaimos. Telhado. Cobertura. Impermeabilização. Revestimento. Pavimentação. Forros. Esquadrias. Vidros. Pintura. Limpeza geral da obra.
- 4 Noções de projetos em BIM: Conceitos e fundamentos da tecnologia Building Information Modelling (BIM). Comparativo entre CAD x BIM. Interoperabilidade entre os softwares. Coordenação e compatibilização de projetos da construção civil utilizando BIM. Plano de execução BIM.
- b) Conteúdo Programático da Prova de Desempenho Didático:
- 1 Eletricidade básica e circuitos em corrente contínua e corrente alternada.
  - 2 Introdução à Luminotécnica.
  2. Leitura, interpretação, projeto e execução de instalações elétricas residenciais.
  - 4 Automação residencial.
  - 5 Propriedades físicas dos fluidos. Equação da Continuidade. Equação de Bernoulli. Perda de carga em condutos forçados. Escoamentos em canais.
  - 6 Projeto e instalações prediais: água fria, esgotos sanitários, águas pluviais, combate a incêndio.
  - 7 Estruturas de fundações (sapatas, estacas e tubulões).
  - 8 Limpeza do terreno. Canteiro de obras. Movimentação de terra. Locação.
  - 9 Alvenarias, Esquadrias e Revestimentos incluindo acabamentos e pintura.
  - 10 Conceitos e fundamentos da tecnologia Building Information Modelling (BIM).
  - 11 Coordenação e compatibilização de projetos da construção civil utilizando BIM.
- 2.7 ENGENHARIA CIVIL/ INFRAESTRUTURA
- a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:
- 1 Mecânica dos solos: Os solos sob o ponto de vista da Engenharia: conceitos básicos. Origem e formação dos solos. Índices físicos dos solos. Amostragem e noções sobre prospecção dos solos. Caracterização e classificação dos solos. Compactação dos solos. ISC ou CBR e módulo de resiliência. Tensões geostáticas. Permeabilidade e fluxo d'água nos solos. Acréscimos de tensões nos solos. Compressibilidade dos solos e recalques elásticos. Teoria do adensamento e parâmetros de compressibilidade. Resistência ao cisalhamento dos solos. Empuxos de terra e muros de arrimo. Estabilidade de taludes.
  - 2 Pavimentação: Terminologia de pavimentos viários. Dimensionamento de pavimentos asfálticos. Dimensionamento de pavimentos rígidos. Dimensionamento de pavimentos intertravados. Estudos dos materiais constituintes dos pavimentos. Estudos de misturas betuminosas. Projeto de pavimentação.
  2. Barragens e Obras de Terra: Barragens de terra e enrocamento (investigação geológica-geotécnica e elementos principais das barragens). Análises de fluxo, estabilidade e tensão-deformação. Execução de escavações e aterros de grandes dimensões. Aterros sobre solos moles. Melhoria de solos.
  - 4 Fundações: Investigações geotécnicas. Definições e tipos de fundações. Critérios para escolha do tipo de fundações. Fundações diretas (tipos, capacidade de carga, recalque e projeto). Análise e dimensionamento de blocos, sapatas (isoladas, associadas, contínuas e em divisas), vigas de equilíbrio, radier. Ruptura externa e interna de fundações diretas. Fundações profundas (estacas, tubulões, blocos de coroamento, capacidade de carga, recalques e provas de carga em fundações profundas). Tópicos do cálculo estrutural de fundações profundas. Noções gerais de projeto de estruturas de fundações.
  - 5 Estruturas de concreto, de madeiras e metálicas: Mecânica dos materiais, Resistência dos materiais; Estática das estruturas, Análise das estruturas, Análise das estruturas pelo método das Forças e Deslocamento. Estruturas metálicas: dimensionamento prático, projeto e cálculo. Estruturas e Edifícios industriais em aço: dimensionamento prático, projeto e cálculo; Estruturas de madeira dimensionamento prático, projeto e cálculo; Estruturas de concreto: dimensionamento prático, projeto e cálculo; Estruturas mistas de concreto e aço: dimensionamento prático, projeto e cálculo.
  - 6 Topografia: Unidades de medidas. Sistema de posicionamento. Planimetria. Locação de obra. Altimetria. Equipamento altimétrico. Nivelamento geométrico. Nivelamento trigonométrico. Plantas topográficas: normas, especificações e recomendações da ABNT. Execução de desenho topográfico. Sistema de Posicionamento Global GPS. Terraplenagem. Locações especiais. Modelagem Digital de loteamento. Técnicas de Posicionamento pelo GPS. Sistema de Projeção Universal Transversa de Mercator UTM. Georreferenciamento.
  - 7 Noções de projetos em BIM: Conceitos e fundamentos da tecnologia Building Information Modelling (BIM). Comparativo entre CAD x BIM. Interoperabilidade entre os softwares. Coordenação e compatibilização de projetos da construção civil utilizando BIM. Plano de execução BIM.
- b) Conteúdo Programático da Prova de Desempenho Didático:
- 1 Solos: amostragem, caracterização, compactação, ISC ou CBR e módulo de resiliência.
  - 2 Compactação dos solos, percolação de água, deformações e capacidades de carga. Estabilidade de taludes.
  2. Dimensionamento de pavimentos asfálticos, rígidos e intertravados.
  - 4 Fundações: conceituação, funções, tipos, processos executivos, indicadores de qualidade e produtividade.
  - 5 Noções gerais de projeto de estruturas de fundações.
  - 6 Estruturas de concreto, de madeiras e metálicas: dimensionamento, projeto e cálculo.
  - 7 Topografia: planimetria, altimetria, terraplenagem. Técnicas de Posicionamento pelo GPS. Georreferenciamento.
  - 8 Conceitos e fundamentos da tecnologia Building Information Modelling (BIM).
  - 9 Coordenação e compatibilização de projetos da construção civil utilizando BIM.
- 2.8 ENGENHARIA ELÉTRICA
- a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:
- 9 1 1 1 Eletricidade básica: grandezas elétricas e magnéticas. Sistema Internacional de Unidades. Lei de Ohm. Circuitos elétricos. Corrente e tensão senoidais: valores de pico, médio e eficaz.
  - 9 1 1 2 Eletrônica básica: circuitos com diodos; retificadores de meia onda e onda completa; características dos transistores (bipolar e FET); componentes eletrônicos especiais: Zenner, LED, PTC, NTC, LDR.
  - 9 1 1 2. Eletrônica analógica: Amplificadores, realimentação, amplificadores operacionais, osciladores.
  - 9 1 1 4 Eletrônica digital: portas lógicas, álgebra de Boole, circuitos combinacionais, circuitos sequenciais (flip-flops, registradores e contadores), conversores D/A e A/D.
  - 9 1 1 5 Manutenção preventiva e corretiva de computadores pessoais.
  - 9 1 1 6 Circuitos de frequências básica, intermediária e RF.
  - 9 1 1 7 Circuitos de modulação e demodulação analógica e digital.
  - 9 1 1 8 Circuitos básicos de micro-ondas e óptica.
  - 9 1 1 9 Circuitos elétricos lineares.
  - 9 1 1 10 Elementos de circuitos.
  - 9 1 1 11 Leis de Kirchhoff.
  - 9 1 1 12 Métodos de análise nodal e das malhas.
  - 9 1 1 13 Análise de circuitos em CC e em CA (regime permanente).
- b) Conteúdo da Prova de Desempenho Didático:
- 1 Cargas Elétricas.
  - 2 Processos de Eletrização.
  2. Unidades de Carga Elétrica.
  - 4 Campos Elétricos.
  - 5 Corrente e Tensão Elétricas.
  - 6 Noção de Resistência Elétrica.
  - 7 Circuito Elétrico.
  - 8 Intensidade de Corrente.
  - 9 Potência e Tensão Elétricas.
  - 10 Condutores Elétricos.
  - 11 Resistência de um Condutor.
- 2.9 ENGENHARIA MECÂNICA
- a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:
- 1 Conhecimento de "software" para desenho técnico mecânico em CAD.
  - 2 Materiais e Construção Mecânica.
  2. Tecnologia Mecânica: Processos de conformação mecânica de metais; processos de fabricação; processos de fabricação por usinagem não convencional (eletroerosão, laser, jato de água, plasma, oxiacetileno); processos de soldagem; tratamentos térmico e termoquímico; metrologia.
  - 4 Durômetros e microdurômetros, máquinas de tenacidade a fratura (Charpy e Izod), analisadores térmicos diferenciais (tipo DSC e TGA).
  - 5 Fornos de mufla (resistências metálicas), fornos de resistência cerâmica, fornos de indução e de plasma.
  - 6 Máquinas de soldagem - MIG/MAG/TIG - e de corte de chapas a plasma.
  - 7 Manutenção Mecânica (preditiva, corretiva e preventiva).
  - 8 Máquinas de ensaios mecânicos eletro-mecânica e servo-hidráulica.
  - 9 Elementos orgânicos de máquinas.
  - 10 Fabricação mecânica em máquinas operatrizes convencionais (tornos, fresadores, retificadores, lixadeiras, furadeiras e mandriladoras etc.) e especiais (tornos e centros de usinagens - horizontais e verticais - comando numérico computadorizado).
  - 11 Instrumentação Industrial.
  - 12 Sistemas Hidropneumáticos.
- b) Conteúdo Programático da Prova de Desempenho Didático:
- a) Equilíbrio de corpos rígidos; Teorias de falhas estáticas e por fadiga.
  - b) Trabalho virtual.
  - c) Mecanismos de quatro barras.
  - d) Balanceamento e análise de vibração.
  - e) Elementos de máquinas de transmissão.
  - f) Considerações gerais sobre o projeto de máquinas.
  - g) Projeto de eixos.
  - h) Projeto de parafusos e uniões.
- 2.10 ENGENHARIA DE PESCA
- a) Prova Programático da Prova Objetiva:
- 11 1 1 1 Hidráulica e hidrologia aplicado à engenharia de pesca.
  - 11 1 1 2 Navegação e noções gerais de embarcações.
  - 11 1 1 2. Engenharia para aquicultura.
  - 11 1 1 4 Tecnologia de captura com redes e anzóis.
  - 11 1 1 5 Confecção de aparelhos de pesca.
  - 11 1 1 6 Máquinas e motores na engenharia de pesca.
  - 11 1 1 7 Malacologia.
- b) Conteúdo da Prova de Desempenho Didático:
- 11 1 1 7 1 1 1 Hidráulica e hidrologia aplicado à engenharia de pesca.
  - 11 1 1 7 1 1 2 Navegação e noções gerais de embarcações.
  - 11 1 1 7 1 1 2. Engenharia para aquicultura.

- .11 1 1 .7 1 1 .4 Tecnologia de captura com redes e anzóis.  
.11 1 1 .7 1 1 .5 Confeção de aparelhos de pesca.  
.11 1 1 .7 1 1 .6 Máquinas e motores na engenharia de pesca.  
.11 1 1 .8 Malacologia.
- 2.11 GEOGRAFIA**  
a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:  
1 Fundamentos teóricos do pensamento geográfico e sua história.  
2 As categorias de análise atuais do pensamento geográfico.  
2. A regionalização do Brasil. Sociedade, Industrialização e Regionalização do Brasil. A regionalização do mundo.  
4 A mundialização do capitalismo e a geopolítica mundial no final do século XX e nos dias de hoje.  
5 A geopolítica e as redefinições do território: os conflitos políticos, étnico-religiosos e a nova organização econômica mundial.  
6 Interação sociedade-natureza: os impactos ambientais, o uso e a conservação do solo, da água e da cobertura vegetal.  
7 As mudanças climáticas. Geoecologia: o clima, os solos e a biota.  
8 Sociedade industrial e o ambiente. O atual período técnico-científico informacional na agricultura e na indústria: inovações tecnológicas, fluxos de capital e de informações.  
9 População e industrialização e urbanização brasileira.  
10 Agricultura brasileira: modernização e transformações recentes.  
11 Representações cartográficas: história, conceitos e Linguagens.  
12 Conceitos e processos geomorfológicos, climatológicos, biogeográficos e hidrográficos na análise do espaço geográfico.
- b) Conteúdo Programático para a prova de desempenho didático:  
1 Os domínios morfoclimáticos do Brasil: apropriação e perspectivas de suas transformações.  
2 A relação local-global na sociedade contemporânea;  
2. Território e territorialidade: dinâmicas socioterritoriais no Mato Grosso do Sul.  
4 Uso e ocupação dos solos: solo como elemento de análise ambiental,  
5 Espaço urbano e cidades: a natureza no processo de urbanização social.  
6 A importância da Cartografia na leitura dos fenômenos do espaço geográfico.  
7 Geopolítica do capitalismo: transformações do século XX ao XXI.  
8 O agronegócio na atualidade no Brasil e os desafios para a sustentabilidade ambiental.
- 2.12 INFORMÁTICA/DESENVOLVIMENTO WEB**  
a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:  
.8 1 1 1 Algoritmos e estruturas de dados.  
.8 1 1 2 Bancos de dados relacionais e não relacionais.  
.8 1 1 2. Análise e projeto de sistemas orientados a objeto.  
.8 1 1 .4 Apresentação e estruturação de conteúdos HTML5, Javascript, folhas de estilo - CSS3, protocolo HTTP.  
.8 1 1 .5 Desenvolvimento de aplicações web com acessos a banco de dados e JavaScript;  
.8 1 1 .6 Padrões de Projeto (Design Patterns).  
.8 1 1 .7 Utilização de frameworks para desenvolvimento de softwares para Internet.  
.8 1 1 .8 Princípios de ux design e desenvolvimento de frontend.
- b) Conteúdo da Prova de Desempenho Didático:  
.8 1 1 .8 1 1 1 Algoritmos e estruturas de dados.  
.8 1 1 .8 1 1 2 Bancos de dados relacionais e não relacionais.  
.8 1 1 .8 1 1 2. Análise e projeto de sistemas orientados a objeto.  
.8 1 1 .8 1 1 .4 Apresentação e estruturação de conteúdos HTML5, Javascript, folhas de estilo - CSS3, protocolo HTTP.  
.8 1 1 .8 1 1 .5 Desenvolvimento de aplicações web com acessos a banco de dados e JavaScript.  
.8 1 1 .8 1 1 .6 Padrões de Projeto (Design Patterns).  
.8 1 1 .8 1 1 .7 Utilização de frameworks para desenvolvimento de softwares para Internet.  
.8 1 1 .9 Princípios SOLID.
- h) a. INFORMÁTICA/REDES DE COMPUTADORES  
h) a. a. Conteúdo Programático da Prova Objetiva:  
.8 1 1 .9 1 1 1 Arquitetura de computadores: Componentes Eletrônicos Básicos: transistores, resistores, capacitores, diodos e leds. Lógica Digital: álgebra de boole, teoremas de morgan, mapas de veitch-karnaugh, codificadores e decodificadores. Memórias (tipos de memórias; hierarquia de memórias; organização e funcionamento das memórias). Processadores (CPUs, GPUs, componentes dos processadores e suas funções; funcionamento do processador, arquiteturas cisc e risc, conjunto de instruções, Execução Paralela de Instruções e Multiprocessamento). Dispositivos de entrada e saída (conceitos de interfaces, periféricos e controladoras; Acesso direto à memória; Interfaces seriais e paralelas; Barramentos). Dispositivos de armazenamento (características e tipos de dispositivos óticos, magnéticos e eletrônicos; interfaces de comunicação; RAID).  
.8 1 1 .9 1 1 2 Sistemas Operacionais: Visão geral de Sistemas Operacionais (objetivos, tipos, funcionalidades, estrutura interna, chamadas de sistema, arquiteturas). Gerência de processos e threads. Escalonamento de processos e threads. Comunicação e sincronização de processos. Algoritmos e primitivas de sincronização. Problemas de programação concorrente. Sistemas de Arquivos. Gerência de memória. Gerência de entrada e saída. Virtualização de sistemas operacionais; Fundamentos de Containerização; Conceitos de Unix/Linux: comandos básicos, permissões em arquivos, gestão de processos, shell básico, shell avançado, shell scripts, atividades dos módulos comandos básicos, permissões em arquivos e gestão de processos.  
.8 1 1 .9 1 1 2. Instalação, Configuração e Manutenção de Computadores: Processadores e chipsets atuais (características técnicas: soquetes, frequência, núcleos de processamento, arquiteturas); Memórias (características técnicas: capacidade, tecnologia, formato, velocidade e latência); Placas-mãe e barramentos (componentes da placa-mãe; slots de expansão; soquetes; portas de comunicação); Periféricos de entrada e saída; Montagem, instalação, configuração, manutenção preventiva e corretiva.  
.8 1 1 .9 1 1 4 Redes de Computadores: instalação, configuração e manutenção em redes de arquiteturas Cliente-Servidor e Ponto-a-Ponto. Topologia e elementos de rede, LANs, MANs e WANs. Equipamentos intermediários de rede: repetidores, pontes, comutadores (switches) e roteadores. Pilha de protocolos TCP/IP e sua implementação. Endereçamento IP: IPv4; IPv6. Modelo de Referência OSI. Protocolos de roteamento. Monitoramento e gerenciamento de rede. Padrões IEEE 802 incluindo a implementação e configuração destes padrões. Cabeamento Estruturado: meios de transmissão, conectores e normas relacionadas ao tema; Sistemas Distribuídos: nomeação: identificadores e endereços; sincronização: relógios reais (RTC) e sincronização lógica, middleware, arquitetura orientada a serviço (SOA); programação para comunicação em redes: sockets, invocação remota de métodos e procedimentos.  
.8 1 1 .9 1 1 .5 Segurança de Redes: Segurança de dados em redes e computadores pessoais. Aspectos Sociais da segurança da informação. Aspectos tecnológicos da segurança da informação. Criptografia de chave única e criptografia de chave pública (simétrica e assimétrica). Sistema de Detecção de Intrusão. Sistema de Prevenção de Intrusão. Tipos de ataques e as metodologias e ferramentas utilizadas para impedir ou restringir os ataques. Segurança em Rede Wireless. Códigos maliciosos (malware), spam. Assinatura Eletrônica, Certificados Digitais, Autoridade Certificadora, Integridade, Autenticidade e Privacidade, Ataques (Trojans, Sniffers, Trashing, DDOS); Segurança no Servidor: (HTTPS, Área Pública X Privada, Firewalls); Segurança no Cliente; Segurança no Navegador; Firewall Pessoal; Antivírus. Autenticação. Políticas de Segurança.  
.8 1 1 .9 1 1 .6 Auditoria em Redes de Computadores: Conceitos de auditoria. Auditoria em sistemas computacionais. Controles em sistemas de informação gerenciais e de aplicações. Coleta de dados: testes, técnicas, entrevistas e questionários. Avaliação de integridade e segurança de dados, de efetividade e de eficiência. Softwares de auditoria. Gerência da função de auditoria e Segurança em sistemas de informação. Segurança em sistemas na Internet. Riscos.  
.8 1 1 .9 1 1 .7 Conceitos e implementação de serviços de redes em sistemas Windows e Linux: Serviço de Nomes de Domínio (DNS). Serviço de Atribuição dinâmica de endereços IP (DHCP). Serviço de Acesso remoto. Serviço da World Wide Web (HTTP e HTTPS). Serviço de Transferência de Arquivos (FTP). Serviços de E-mail. Serviços de Proxy. Serviços de firewall. Serviço de compartilhamento de arquivos.
- b) Conteúdo Programático da Prova de Desempenho Didático  
81 1 1 1 1 1 1 1 Arquitetura e Organização de Computadores.  
81 1 1 1 1 1 1 2 Sistemas Operacionais: algoritmos de escalonamento de processos/threads.  
81 1 1 1 1 1 2. Manutenção preventiva e corretiva de computadores.  
81 1 1 1 1 1 .4 Roteamento Estático e Dinâmicos.  
81 1 1 1 1 1 .5 Auditoria e Segurança em Redes de Computadores.  
81 1 1 1 1 1 .6 Sistemas Distribuídos: sincronização de relógio.
- 2.14 MATEMÁTICA**  
a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:  
.8 1 1 .10 Conjuntos: os conjuntos numéricos e suas operações (naturais, inteiros, racionais, irracionais e reais);  
.8 1 1 .11 Funções elementares, suas representações gráficas e aplicações: lineares, quadráticas, exponenciais, logarítmicas e trigonométricas;  
.8 1 1 .12 Progressões aritméticas e geométricas;  
.8 1 1 .13 Polinômios e números complexos;  
.8 1 1 .14 Matrizes, sistemas lineares e aplicações na informática.  
.8 1 1 .15 Trigonometria;  
.8 1 1 .16 Geometria Plana, Geometria espacial e Geometria Analítica.  
.8 1 1 .17 Probabilidade e Estatística: coleta de dados. Gráficos. Medidas de centralidade e de dispersão. Espaço amostral, probabilidade básica, espaços de probabilidades, probabilidades condicionais, eventos independentes, distribuição binomial e distribuição normal, mínimos quadrados e regressão linear;  
.8 1 1 .18 Matemática Financeira: problemas que envolvem porcentagens, lucro e prejuízo, acréscimos e descontos sucessivos, juros simples e composto, valor atual e valor futuro;  
.8 1 1 .19 Tópicos do Cálculo Diferencial e Integral: limites de funções, funções contínuas, descontinuidades, funções contínuas em intervalos, derivada no ponto, funções deriváveis em um intervalo, Regras de derivação, Aplicações de derivadas, regra de L'Hospital, fórmula de Taylor, série de Taylor, integrais indefinidas, integrais definidas, o teorema fundamental do cálculo, métodos de integração, integrais impróprias e aplicações de integrais para o cálculo de áreas e volumes.
- b) Conteúdo da Prova de Desempenho Didático:  
81 1 1 1 1 1 .7 Funções trigonométricas;  
81 1 1 1 1 1 .8 Matrizes, Determinantes e sistemas lineares;  
81 1 1 1 1 1 .9 Princípio fundamental de contagem e Análise combinatória;  
81 1 1 1 1 1 .10 Potenciação e radiação de números complexos;  
81 1 1 1 1 1 .11 Raízes e fatoração de polinômios;  
81 1 1 1 1 1 .12 Matemática Financeira - Juros Simples e Juros Compostos.  
81 1 1 1 1 1 .13 Probabilidade e Estatística aplicadas aos cursos do IFMS.  
81 1 1 1 1 1 .14 Derivadas de funções reais de uma variável real e suas aplicações;  
81 1 1 1 1 1 .15 Sequências e séries de números reais.  
.8 1 1 20 Aplicações de integrais para o cálculo de áreas.
- 2.15 METALURGIA DE TRANSFORMAÇÃO**  
a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:  
1 Conformação Mecânica (Laminação, Forjamento, Extrusão, Trefilação e Conformação de Chapas).  
2 Usinagem Convencional e Não convencional.

2. Soldagem.  
 .4 Corrosão e Métodos de Proteção Contra a Corrosão.  
 .5 Fundição.  
 .6 Metalurgia do Pó.  
 b) Conteúdo Programático da Prova de Desempenho Didático:  
 .6 1 1 1 Laminação.  
 .6 1 1 2 Máquina Operatriz: Torno.  
 .6 1 1 2. Soldagem MIG/MAG.  
 .6 1 1 .4 Corrosão por Pites em Alumínio.  
 .6 1 1 .5 Fundição de Precisão.  
 .6 1 1 .6 Método de Obtenção dos Pós: Atomização.
- 2.16 METODOLOGIA  
 a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:  
 1 A organização do trabalho pedagógico da Educação Básica ao Superior.  
 2 Desafios do currículo da Educação Básica ao Superior.  
 2. O educando do Projeja e suas singularidades no processo de ensino e aprendizagem.  
 4 A avaliação como elemento a favor do ensino e da aprendizagem da Educação Básica ao Superior.  
 5 Tecnologias Digitais da Informação e Comunicação no processo de ensino e aprendizagem.  
 6 O desafio nacional da formação de professores da Educação Básica ao Superior.  
 7 Educação Especial e Inclusiva da Educação Básica ao Superior.  
 8 Pesquisa em educação.  
 b) Conteúdo Programático da Prova de Desempenho Didático:  
 .8 1 1 1 A organização do trabalho pedagógico na Educação Profissional e Tecnológica.  
 .8 1 1 2 Desafios do currículo no Ensino Médio Integrado.  
 .8 1 1 2. O educando do Projeja e suas singularidades no processo de ensino e aprendizagem.  
 .8 1 1 .4 A avaliação como elemento a favor do ensino e da aprendizagem na Educação Profissional e Tecnológica.  
 .8 1 1 .5 Tecnologias Digitais da Informação e Comunicação no processo de ensino e aprendizagem  
 .8 1 1 .6 O desafio nacional da formação de professores para a Educação Profissional e Tecnológica.  
 .8 1 1 .7 Educação Especial e Inclusiva da Educação Básica ao Superior.
- 2.17 PORTUGUÊS/INGLÊS  
 a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:  
 1 Fatores de textualidade: coesão, coerência, intencionalidade, intertextualidade, situacionalidade, aceitabilidade e informatividade.  
 2 Literatura e multimodalidades.  
 2. Literatura e o ensino de língua inglesa.  
 4 Gramática: fonética, fonologia, ortografia, morfologia e sintaxe.  
 5 Compreensão e produção de gêneros textuais diversos.  
 6 Prática pedagógica do ensino da Língua Inglesa: Abordagem comunicativa. Abordagem lexical. Abordagem reflexiva.  
 7 LINGUAGEM E INTERAÇÃO: comunicação e mensagem; código, língua e linguagem; a intencionalidade do discurso; funções da linguagem; figuras de linguagem.  
 8 LEITURA: Compreensão literal - relações de coerência: ideia de coerência; ideia principal; detalhes de apoio, relações de causa e efeito, sequência temporal, sequência espacial, relações de comparação e contraste. O processo de letramento. Relações coesivas: referência, substituição, elipse, repetição. Índices contextuais: definição, exemplo modificadores, re colocação, estruturas paralelas, conectivos, repetição de palavras chave. Relações de sentido entre palavras: sinonímia/antonímia/hiperonímia/hiponímia/campo semântico. Compreensão interpretativa: propósito do autor, informações implícitas, distinção entre fato e opinião. Organização retórica: generalização, exemplificação, descrição, definição, exemplificação/especificação, explanação, classificação, elaboração. Seleção de inferência: compreensão crítica.  
 9 PRODUÇÃO DE TEXTOS: Gêneros textuais; tipologia textual; novo acordo ortográfico; recursos estilísticos e estruturais (aspectos textuais, gramaticais e convenções da escrita). Fatores constitutivos de relevância - coerência e coesão.  
 10 ANÁLISE LINGÜÍSTICA: norma culta e variedades linguísticas; a relação entre a oralidade e a escrita; a linguagem da Internet. Aspectos gramaticais: Estrutura da frase: modos de construção de orações segundo diferentes perspectivas de ordenação. Estrutura do vocábulo: flexão dos vocábulos, seu valor e significação dentro de frases. Aspectos normativos: regras padrão de concordância, regência e colocação. Emprego de certas formas e palavras: modos verbais, aspectos verbais, pronome relativo, conjunção, pronome de tratamento, pontuação, ortografia. Descrição linguística: unidades linguísticas: orações, sintagmas, palavras, morfemas. Categorias semânticas: gênero número, tempo, modo aspectos, classificação dos vocábulos, processos de coordenação e subordinação, funções sintáticas e papéis semânticos.  
 b) Conteúdo Programático da Prova de Desempenho Didático:  
 1 Literature and multimodality.  
 2 Literature and English language teaching.  
 2. A contextualized approach of vocabulary and Grammar.  
 4 Technology: reading, writing and language teaching.  
 5 English for Specific Purposes.
- 2.18 SOCIOLOGIA  
 a) Conteúdo Programático da Prova Objetiva:  
 .5 1 1 1 A relação entre indivíduo e sociedade nas sociologias clássica e contemporânea.  
 .5 1 1 2 Socialização e controle social.  
 .5 1 1 2. Movimentos sociais: dos tradicionais aos novos; dos novos às redes de movimentos sociais;  
 81 1 1 1 Movimentos sociais e identitários: histórias, conceitos, avanços e desafios no Brasil e no mundo.  
 81 1 1 2 Ensino de Sociologia.  
 81 1 1 1 Normativas legais e as metodologias de ensino de Sociologia.  
 81 1 1 2 Cultura, ideologia e indústria cultural.  
 81 1 1 2. Sociedade e espaço urbano.  
 81 1 1 2. Poder, Estado e Democracia.  
 b) Conteúdo Programático da Prova de desempenho didático:  
 81 1 1 2. 1 1 1 Estratificação e desigualdade social no Brasil.  
 81 1 1 2. 1 1 2 Identidade e questão étnico-racial no Brasil.  
 81 1 1 2. 1 1 2. Estado, democracia e cidadania no Brasil.  
 81 1 1 2. 1 1 .4 Juventude e novas sociabilidades no século XXI.  
 81 1 1 2. 1 1 .5 Os clássicos da Sociologia e suas principais correntes teóricas.  
 81 1 1 2. 1 1 .6 Gênero, diversidade e identidade social.  
 81 1 1 2. 1 1 .7 Globalização e Sociologia do desenvolvimento.  
 81 1 1 2. 1 1 .8 A questão ambiental no mundo e no Brasil.  
 EDITAL Nº 01/2022 - IFMS  
 CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O PROVIMENTO DE CARGOS DO MAGISTÉRIO FEDERAL, NA CATEGORIA FUNCIONAL DE PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL.  
 ANEXO III - MODELO DE PLANO DE AULA  
 PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO

Nome do Candidato:	
Área/Subárea:	
Tema Sorteado (ponto):	
Conteúdo(s) abordado(s) na aula:	
Data:	Duração da aula:
Público-Alvo:	
Pré-requisitos:	
Objetivos:	
Metodologia:	
Recursos didáticos:	
Verificação da aprendizagem (avaliação):	
Referências:	

\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

Assinatura do candidato

EDITAL Nº 01/2022 - IFMS CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O PROVIMENTO DE CARGOS DO MAGISTÉRIO FEDERAL, NA CATEGORIA FUNCIONAL DE PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL.

ANEXO IV - MODELO CAPA

EDITAL Nº 01/2022 - IFMS

CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O PROVIMENTO DE CARGOS DO MAGISTÉRIO FEDERAL, NA CATEGORIA FUNCIONAL DE PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL.

