

## EDITAL COMPLEMENTAR Nº 01/2024

A Magnífica Reitora da Universidade Federal de Goiás (UFG) no uso das suas atribuições estatutárias e regimentais, tendo em vista o disposto no art. 37, inciso II, da Constituição Federal, na Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990 e suas alterações posteriores, na Lei nº 11.091, de 12 de janeiro de 2005 e suas alterações, no Decreto nº 7.311, de 22 de setembro de 2010 e suas alterações, no Decreto nº 9.739, de 28 de março de 2019, com suas alterações posteriores, a Portaria ME nº 10.041, de 18 de agosto de 2021, nas legislações pertinentes e demais regulamentações torna pública alterações ao Edital Nº01 do Concurso Público para provimento de cargos do quadro de pessoal da carreira de Técnico-Administrativo em Educação da UFG.

**1. Retifica**, o Anexo II – Quadro de Vagas para ajustar a descrição das atividades dos cargos a seguir:

### 1.1 ONDE SE LÊ:

#### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MINERAÇÃO OU QUÍMICA**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos; Receber, identificar, catalogar, cominuir, preparar e estocar amostras no laboratório; Executar metodologias, técnicas de medição, ensaios, rotinas e demais procedimentos analíticos em amostras; Realizar análises, tratamento e interpretação de dados e resultados na área; Auxiliar na execução das atividades químicas laboratoriais. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão e inovação.

#### **LEIA-SE:**

#### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MINERAÇÃO OU QUÍMICA**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Receber, identificar, catalogar, cominuir, preparação e estocagem de amostras; Aplicar técnicas de secagem, britagem, corte, moagem, quarteamento, fusão, prensagens, digestão, confecção de secções polidas e estocagem em amostras; Preparar reagentes, soluções ácidas e básicas e outros materiais utilizados nas análises físico-químicas; Executar metodologias analíticas, realização de rotinas analíticas e interpretação de dados; Auxiliar nas atividades físico-químicas laboratoriais. Proceder à análise de materiais em geral utilizando métodos físicos, químicos apropriados para identificação qualitativa e quantitativa dos componentes desse material, utilizando metodologia prescrita. Elaborar relatórios técnicos de análises químicas e mineralógicas. Auxiliar no gerenciamento do laboratório conjuntamente com o responsável pelo mesmo. Providenciar manutenção e calibrações preventivas e rotineiras previstas para os equipamentos. Responsabilizar-se por pequenos depósitos e/ou almoxarifados dos setores que estejam alocados. Aplicar protocolos de segurança laboratorial voltados a manipulação de amostras, produtos químicos e equipamentos. Proceder à limpeza e conservação de instalações, equipamentos e materiais dos laboratórios. proceder ao controle de estoque dos materiais de consumo dos laboratórios. Utilizar recursos de informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão e inovação.

### 1.2 ONDE SE LÊ:

#### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOLOGIA**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar trabalhos técnico de laboratório relacionados com a área de biologia, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material biológico e substâncias através de métodos específicos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão e inovação.

#### **LEIA-SE:**

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOLOGIA**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar atividades práticas na área de microscopia óptica e eletrônica; Preparar amostras para análise de microscopia (óptica e eletrônica), que pode incluir fixação, contrastação, emblocamento ou outras técnicas específicas dependendo do tipo de amostra e da análise desejada; Realizar ou orientar coletas de materiais biológicos; Desenvolver e atualizar protocolos de preparação de amostras biológicas específicos para microscopia óptica e microscopia eletrônica; Capacidade de operar os equipamentos para o preparo de amostras biológicas; Providenciar manutenção e calibrações preventivas e rotineiras previstas para os equipamentos; Documentar observações detalhadas das amostras preparadas, utilizando sistemas de registro eletrônico e/ou cadernos de laboratório, e manter registros precisos e atualizados; Controlar a demanda de preparo de amostras, elaborando relatórios com os tipos e origens de amostras analisadas e quais os produtos gerados como trabalhos publicados, Dissertações e Teses; Colaborar com outros profissionais de laboratório e pesquisadores, comunicando resultados de análises e discutindo observações; Controlar estoque dos materiais de consumo do laboratório; Realizar as atividades segundo as boas práticas, normas e procedimentos de segurança; Zelar pela limpeza e conservação de instalações, equipamentos e materiais do laboratório; Executar outras atividades correlatas compatíveis com a atividade profissional; Utilizar recursos de informática; Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional; Seguir protocolos de segurança laboratorial rigorosos para garantir a manipulação segura de amostras, produtos químicos e equipamentos, minimizando o risco de acidentes ou contaminação.

#### **1.3 ONDE SE LÊ:**

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOTERISMO**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar trabalhos técnico de laboratório relacionados com a área de biologia, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material biológico e substâncias através de métodos específicos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão e inovação.

#### **LEIA-SE:**

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOTERISMO**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de bioterismo, como atividades de manejo (reprodutivo, nutricional, sanitário) e cuidados de animais de laboratório mantidos em instalações de criação, manutenção e experimentação. Executar a operação, limpeza, higienização, esterilização e conservação de instalações, equipamentos e materiais dos biotérios e laboratórios de experimentação; Realizar o controle de estoque dos materiais de consumo dos biotérios e/ou laboratórios; Realizar o registro de informações e monitoramento dos animais e instalações; Assessorar atividades de ensino, pesquisa e extensão e inovação; Utilizar recursos de informática; Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.

#### **1.4 ONDE SE LÊ:**

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: ELETROMECCÂNICA**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos. Executar tarefas técnicas de manutenção preventiva, corretiva, conservação e aperfeiçoamento em equipamentos elétricos e mecânicos relacionados com a área de atuação. Operar máquinas, equipamentos e ferramentas relacionadas às atividades de rotina do laboratório. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão, inovação e estímulo ao empreendedorismo.

#### **LEIA-SE:**

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: ELETROMECAÂNICA**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar tarefas técnicas de manutenção preventiva, corretiva, conservação e aperfeiçoamento em equipamentos elétricos e mecânicos relacionados com a área de atuação. Montar, operar e dar manutenção em máquinas, equipamentos, ferramentas e instalações. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão, inovação e estímulo ao empreendedorismo. Proceder à montagem de experimentos reunindo equipamentos e material de consumo em geral para serem utilizados em atividades de rotina do laboratório, oficinas, treinamentos, serviços técnicos especializados e ensaios de pesquisa; Planejar, executar e participar da elaboração de projetos eletromecânicos de máquinas, equipamentos, instalações, peças e de protótipos; Utilizar e orientar usuários quanto ao uso correto de instrumentação de medidas mecânica (régua, paquímetro, micrometro, calibre, relógio comparador, goniômetro, etc.). Utilizar e orientar usuários quanto ao uso correto de instrumentação de medidas de grandezas elétricas (voltímetro, amperímetro, ohmímetro, capacitômetro, multímetro, osciloscópio, etc.). Elaborar e executar oficinas e treinamentos na área, voltados às aplicações na fabricação de protótipos; Executar tarefas de manutenção em equipamentos elétricos de baixa tensão e instalações mecânicas; Executar tarefas de manutenção em quadro de comandos, motores elétricos monofásicos e trifásicos; Projetar, executar, assessorar e mentoria de usuários na confecção de peças e protótipos por usinagem, impressão 3D, corte laser e máquinas CNC e demais equipamentos e técnicas de manufatura avançada; Elaborar relatórios, pareceres, notas técnicas, orçamentos e demais expedientes relacionados às atividades realizadas no laboratório; Proceder à limpeza e conservação de instalações, equipamentos elétricos e mecânicos, ferramentais e materiais dos laboratórios; Proceder ao controle de estoque dos materiais de consumo dos laboratórios. Responsabilizar-se por pequenos depósitos e/ou almoxarifados dos setores que estejam alocados. Auxiliar no gerenciamento do laboratório conjuntamente com o responsável pelo mesmo. Utilizar recursos de informática adequados a função. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.

#### **1.5 ONDE SE LÊ:**

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MICROSCOPIA**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de microscopia, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos. Realizar atividades especializadas relacionadas à operação e manutenção de microscópios de alta resolução, bem como à análise de amostras utilizando esses instrumentos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão e inovação.

#### **LEIA-SE:**

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MICROSCOPIA**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar atividades práticas na área de microscopia óptica, microscopia eletrônica e microscopia de sonda; Executar serviços gerais de apoio às análises de microscopia óptica, microscopia eletrônica, microscopia de sonda e ao laboratório; Capacidade de operar equipamentos de microscopia óptica, microscopia eletrônica, microscopia de sonda e equipamentos para o preparo de amostras; Providenciar manutenção e calibrações preventivas e rotineiras previstas para os equipamentos; Acompanhar o preparo de amostras e realizar análises das mesmas; Documentar observações detalhadas das amostras analisadas, utilizando sistemas de registro eletrônico e/ou cadernos de laboratório, e manter registros precisos e atualizados das análises realizadas; Controlar a demanda de análises, elaborando relatórios com os tipos e origens de amostras analisadas e quais os produtos gerados como trabalhos publicados, Dissertações e Teses; Colaborar com outros profissionais de laboratório e pesquisadores, comunicando resultados de análises e discutindo observações; Controlar estoque dos materiais de consumo do laboratório; Realizar as atividades segundo as boas práticas, normas e procedimentos de segurança; Zelar pela limpeza e conservação de instalações, equipamentos e materiais do laboratório; Executar outras atividades correlatas compatíveis com a atividade profissional; Utilizar recursos de informática; Seguir protocolos de segurança laboratorial rigorosos para garantir a manipulação segura de amostras, produtos químicos e equipamentos, minimizando o risco de acidentes ou contaminação; Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.

**2. Retifica**, o Anexo IV – Conteúdo Programático para alterar a descrição dos conteúdos dos cargos abaixo:

## **2.1 ONDE SE LÊ:**

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MINERAÇÃO OU QUÍMICA**

**1.** Biossegurança. **2.** Uso correto de vidrarias, preparo de reagentes, pipetagem, cálculos para diluições. **3.** Cuidados fase pré-analítica, analítica e pós-analítica. **4.** Normas para coleta de sangue, secreções e raspados. **5.** Principais anticoagulantes usados e suas funções. **6.** Preparo de soluções ácidas, básicas ou neutras (concentração, normalidade e molaridade). **7.** Hematologia. **8.** Bioquímica. **9.** Microbiologia. **10.** Imunologia. **11.** Líquidos corporais: rotina para uranálise, líquor e espermatozoide. **12.** Parasitologia. **13.** Banco de sangue: triagem técnica, coleta de bolsas de sangue, processamento e acondicionamento das bolsas, testes de imunohematologia, sorologia e transfusionais. **14.** Genética (técnica de PCR, RT-PCR, qRT-PCR, sequenciamento e extração de DNA). **15.** Uso e manutenção de equipamentos laboratoriais: estufas, banho-maria, espectrofotômetro, microscópio, cuba de eletroforese, geladeira, freezer, pipetas, entre outros. **16.** Gerenciamento de resíduos de saúde. **17.** Tratamento de minérios. **18.** Caracterização mineralógica e tecnológica de minérios. **19.** Separação sólido-líquido. **20.** Flotação. **21.** Cálculo envolvendo polpas.

### **LEIA-SE:**

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MINERAÇÃO OU QUÍMICA**

**1.** Identificação e uso correto de vidrarias; **2.** Preparação de reagentes; **3.** Preparação de soluções ácidas, básicas e neutras; **4.** Técnicas de preparação de amostras para análises físico-químicas. **5.** Cálculos para diluições; **6.** Cuidados na fase pré-analítica, analítica e pós-analítica; **7.** Preparo de soluções ácidas, básicas ou neutras (concentração, normalidade e molaridade); **8.** Uso e manutenção de equipamentos laboratoriais (estufas, banho-maria, espectrofotômetro, microscópio, cuba de eletroforese, pipetas, entre outros); **9.** Tratamento de minérios; **10.** Caracterização mineralógica e tecnológica de minérios; **11.** Separação sólido-líquido; **12.** Métodos de Flotação; **13.** Métodos de separação eletromagnética, gravimétrica; **14.** Recepção, catalogação, secagem, britagem, corte, moagem, quarteamento, fusão, prensagens, digestão, confecção de secções polidas e estocagem de amostras; **15.** Calibração de equipamentos analíticos e de medição; **16.** Protocolos de segurança laboratorial; **17.** Boas práticas aplicadas a ambientes laboratoriais.

## **2.2. ONDE SE LÊ:**

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOLOGIA**

**1.** O conhecimento científico: ambiente, saúde, biossegurança, química básica e bioética. **2.** Funções vitais dos seres vivos (estruturas, funções dos sistemas e suas adaptações ao meio), estrutura, organização, caracterização e classificação dos seres vivos. **3.** Princípios fundamentais da biologia e química: as transformações da matéria e da energia e suas aplicações tecnológicas. **4.** Análise de materiais por meio de métodos físicos, químicos, físico-químicos e bioquímicos. **5.** Identificação qualitativa e quantitativa de componentes de material biológico. **6.** Métodos básicos de preparo de reagentes, peças e materiais utilizados em experimentos laboratoriais. **7.** Ética e relacionamento profissional e trabalho em equipe. **8.** Conceitos básicos de bioquímica, microbiologia, imunologia, parasitologia, micologia, zoologia e botânica.

### **LEIA-SE:**

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOLOGIA**

**1.** O conhecimento científico: ambiente, saúde, química básica e bioética. **2.** Funções vitais dos seres vivos (estruturas, funções dos sistemas e suas adaptações ao meio), estrutura, organização, caracterização e classificação dos seres vivos. **3.** Princípios fundamentais da biologia e química: as transformações da matéria e da energia e suas aplicações tecnológicas. **4.** Fixadores, soluções tampões e agentes desidratantes aplicados à microscopia. **5.** Resinas hidrofílicas e hidrofóbicas e sua aplicação em microscopia eletrônica. **6.** Microtomia e ultramicrotomia. **7.** Técnicas básicas de contrastação de cortes ultrafinos e técnicas de citoquímica e imunocitoquímica ultraestrutural. **8.** Ética e relacionamento profissional e trabalho em equipe. **9.** Conceitos básicos de bioquímica, microbiologia, imunologia, parasitologia, micologia, zoologia e botânica. **10.** Organizar estoque e descarte de reagentes. **11.** Biossegurança: boas práticas de laboratório, uso de equipamentos de proteção individual (EPI) e coletiva (EPC), descontaminação e

descarte de materiais biológicos, descontaminação de vidrarias e equipamentos, procedimentos preconizados em eventuais acidentes profissionais.

### **2.3 ONDE SE LÊ:**

#### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOTERISMO**

1. Utilização das espécies convencionais de animais de laboratório. 2. Ética na experimentação animal. 3. Higiene, desinfecção e esterilização. 4. Nutrição dos animais. 5. Equipamentos, materiais e insumos no biotério. 6. Macro e microambientes. 7. Comportamento, contenção, sexagem das espécies convencionais de laboratório (confecção de mapas genéticos e registros). 8. Reprodução de animais de experimentação. 9. Criação e manejo de cobaias. 10. Criação e manejo de camundongos. 11. Criação e manejo de ratos. 12. Principais zoonoses. 13. Saúde das espécies convencionais de laboratório. 14. Transporte de animais de laboratório. 15. Estresse de animais de laboratório. 16. Eutanásia de animais de laboratório. 17. Descarte de carcaças e de material contaminado. 18. Fatores que influenciam no resultado do experimento animal. 19. Segurança no trabalho. 20. Técnicas de risco desenvolvidas na experimentação com roedores.

#### **LEIA-SE:**

#### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOTERISMO**

1. Ética no uso de animais em atividades de ensino e pesquisa científica. 2. Utilização de animais em atividades de ensino e pesquisa científica. 3. Classificação de biotérios. 4. Macro e microambiente. 5. Status genético e sanitário de animais de laboratório. 6. Biologia e fisiologia das principais espécies de animais de laboratório. 7. Condições de saúde. 8. Higiene, desinfecção e esterilização. 9. Biossegurança. 10. Equipamentos, materiais e insumos no biotério. 11. Comportamento, contenção, sexagem das espécies de animais de laboratório (confecção de mapas genéticos e registros). 12. Reprodução de animais de laboratório. 13. Criação e manejo de animais de laboratório. 14. Principais zoonoses. 15. Transporte de animais de laboratório. 16. Bem-estar de animais de laboratório. 17. Eutanásia de animais de laboratório. 18. Descarte de carcaças e de material contaminado. 19. Fatores que influenciam nos resultados da experimentação com animais. 20. Segurança no trabalho. 21. Legislação para a utilização de animais em atividades de ensino e pesquisa científica.

### **2.4 ONDE SE LÊ:**

#### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: ELETROMECAÂNICA**

1. Circuitos elétricos. 2. Circuitos polifásicos. 3. Comandos elétricos. 4. Corrente alternada. 5. Eletrodinâmica: grandezas físicas e suas medições, grandezas fundamentais do circuito elétrico; resistência, resistividade, coeficiente de temperatura e variação da resistência; leis de Ohm, associação de resistores; princípios de Kirchof; teorema de Norton, Thevenin e superposição; potência e energia (grandezas, instrumentos de medição e lei de Joule); geradores (características, rendimento e associação); capacitores (generalidades, classificação dos capacitores, carga e descarga, energia armazenada e associação). 6. Eletrônica básica. 7. Eletrostática: carga elétrica, condutores e isolantes e lei de Coulomb; campo elétrico e potencial elétrico. 8. Harmônicos nas instalações elétricas. 9. Instalações elétricas. 10. Materiais de construção mecânica: composição dos aços e ferros fundidos, tratamentos térmicos, metais não ferrosos e suas ligas. 11. Resistência dos materiais: tensões e deformações, esforços e momentos. 12. Processos mecânicos e metalúrgicos de fabricação: usinagem torneamento, fresamento, retífica, usinagem com máquinas CNC, soldagem, ajustagem, metrologia e metalografia.

#### **LEIA-SE:**

#### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: ELETROMECAÂNICA**

1. Planejamento, elaboração e execução de projetos eletromecânicos de máquinas, equipamentos, instalações, peças e



protótipos; **2.** Montagem, operação e manutenção em equipamentos, ferramentas e instalações. **3.** Técnicas e boas práticas em organização e conservação de instalações laboratoriais, equipamentos elétricos e mecânicos, erramentais e materiais dos laboratórios; **4.** Procedimentos de controle de estoque de materiais de consumo em laboratórios. **5.** Montagem e manutenção de quadro de comandos, motores elétricos monofásicos e trifásicos; **6.** Manutenção em equipamentos elétricos de baixa tensão e instalações mecânicas; **7.** Utilização de instrumentação de medidas de grandezas elétricas (voltímetros, amperímetros, ohmímetros, capacitômetros, multímetros, osciloscópios, etc.). **8.** Utilização de instrumentação de medidas mecânicas (réguas, paquímetros, micrometros, calibres, relógio comparador, goniômetros, etc.).

## 2.5 ONDE SE LÊ:

### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MICROSCOPIA

**1.** Histórico e noções básicas da microscopia: fundamentos físicos da microscopia eletrônica de varredura e transmissão. **2.** Procedimentos de calibração e aferição de equipamentos. **3.** Técnicas de preparação de amostra de materiais poliméricos, vítreos, cerâmicos, metálicos e compósitos, orgânicos e inorgânicos para microscopia eletrônica. **4.** Microscópio confocal: procedimentos de operação, preparação de amostras de material biológico, manutenção preventiva e corretiva e testes em equipamentos e acessórios para microscopia óptica confocal, análise de imagens no confocal (colocalizarão, varredura, série temporal e imagem tridimensional). **5.** Técnicas de preparação de amostra de materiais biológicos para microscopia (histoquímica, imuno-histoquímica, imunofluorescência). **6.** Conservação, preparo e manuseio de reagentes químicos usados em laboratório. **7.** Limpeza de material laboratorial, uso e manutenção de equipamentos laboratoriais (estufas, banho-maria, espectrofotômetro, microscópio, cuba de eletroforese, geladeira, freezer, pipetas, entre outros, uso e manutenção de vidrarias). **8.** Arquivo e descarte de material. **9.** Biossegurança: boas práticas de laboratório, uso de equipamentos de proteção individual (EPI) e coletiva (EPC), descontaminação e descarte de materiais biológicos, descontaminação de vidrarias e equipamentos, procedimentos preconizados em eventuais acidentes profissionais. **10.** Microbiologia: exame direto, preparo e coloração de lâminas, preparo de corantes, meios de cultura para fungos e bactérias, sementeiras para isolamento e identificação de bactérias e fungos, tipos de meios usados de acordo com o material a ser semeado, classificação das bactérias de acordo com a afinidade pelos corantes. **11.** Parasitologia: exames parasitológicos. **12.** Métodos de parasitas entéricos, tissulares e sanguíneos. **13.** Morfologia de ovos, larvas, cistos e trofozoítos. **14.** Seleção, coleta, transporte e armazenamento de amostras biológicas para o exame parasitológico. **15.** Pesquisa de sangue oculto e gordura fecal.

## LEIA-SE:

### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MICROSCOPIA

**1.** Histórico e noções básicas da microscopia: fundamentos físicos da microscopia eletrônica de varredura e transmissão. **2.** Princípio, aplicação, componentes e funcionamento de microscópio eletrônico de transmissão, microscópio eletrônico de varredura e microscópio eletrônico de varredura de feixe duplo. **3.** Geração e óptica do feixe de elétrons em microscópios eletrônicos. **4.** Interação feixe-amostra em microscópios eletrônicos. **5.** Formação de imagens em microscópio eletrônico de varredura (MEV). **6.** Formação de imagens em microscópio eletrônico de transmissão (MET). **7.** Geração de raios X em amostras no MEV e MET. **8.** Princípios físicos e aplicações da microanálise eletrônica (EDS e WDS). **9.** Princípios físicos e aplicações da microscopia Raman. **10.** Técnicas de preparação de amostra de materiais poliméricos, vítreos, cerâmicos, metálicos e compósitos, orgânicos e inorgânicos para microscopia eletrônica. **11.** Técnicas de preparação de amostra de materiais biológicos para microscopia (histoquímica, imuno-histoquímica, imunofluorescência). **12.** Conservação, preparo e manuseio de reagentes químicos usados em laboratório. **13.** Limpeza de material laboratorial, uso e manutenção de equipamentos laboratoriais. **14.** Arquivo e descarte de material. **15.** Biossegurança: boas práticas de laboratório, uso de equipamentos de proteção individual (EPI) e coletiva (EPC), descontaminação e descarte de materiais biológicos, descontaminação de vidrarias e equipamentos, procedimentos preconizados em eventuais acidentes profissionais.

## 2.6 ONDE SE LÊ:

### FARMACÊUTICO

**1.** Farmacologia geral: farmacocinética, farmacodinâmica, receptores e modos de ação. **2.** Farmacologia veterinária. **3.** Fiscalização de produtos de uso veterinário e dos estabelecimentos que os fabriquem ou comerciem (Decreto-Lei nº 467/1969 e Decreto nº 5053/2004); boas práticas de fabricação de produtos veterinários (Instrução Normativa nº 13/2003); boas práticas de manipulação de produtos de uso veterinário (Instrução Normativa nº 11/2015); produtos de uso veterinário sujeito a controle especial (Instrução Normativa nº 35/2017). **4.** Classes, modos de ação, toxicidade, relação estrutura atividade, efeitos adversos e interações medicamentosas de fármacos que atuam no sistema nervoso autônomo, sistema nervoso central, sistema cardiovascular e renal, sistema endócrino, na terapia antimicrobiana e antiparasitária. **5.** Controle de qualidade de medicamentos e de bebidas: análises químicas, físico-químicas e microbiológicas. **6.** Qualificação de equipamentos e instrumentos, validação de processos e métodos analíticos, bromatologia e tecnologia de alimentos. **7.** Tratamento estatístico de dados, técnicas cromatográficas, ensaios imunoenzimáticos (ELISA, VIDAS) e análise de PCR. **8.** Elaboração de partida-piloto de produto farmacêutico (Instrução Normativa SDA/MAPA nº 26/2005). **9.** Estudos de estabilidade de produtos farmacêuticos (Instrução Normativa SDA/MAPA nº 15/2005). **10.** Alteração de registro de produtos veterinários (Instrução Normativa SDA/MAPA nº 23/2016). **11.** Roteiros para elaboração de relatórios técnicos para registro de produtos farmacêuticos e biológicos (Portaria SDA/MAPA nº 74/1996). **12.** Regulamento técnico sobre antiparasitários de uso veterinário (Portaria SDA/MAPA nº 48/1997). **13.** Critérios para priorização de processos de registro e alteração de registro (Portaria SDA/MAPA nº 72/2017). **14.** Procedimentos para adequação de registro de produtos de uso veterinário frente à alteração de Limite Máximo de Resíduos – LMR (Portaria SDA/MAPA nº 200/2021). **15.** Portaria nº 344/98 da Secretaria de Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde. **16.** Padronização, classificação, registro, rotulagem, inspeção e fiscalização de bebidas em geral (Lei nº 8.918/1994 – Decreto nº 6.871/2009), de vinhos e derivados da uva e vinho (Lei nº 7.678/1988 – Decreto nº 8.198/2014) e de polpas e sucos de frutas artesanais em estabelecimento familiar rural (Lei nº 13.648/2018 – Decreto nº 10.026/2019). **17.** Registro de estabelecimentos e de bebidas, vinhos e derivados da uva e do vinho, polpas e sucos de frutas artesanais (Instrução Normativa MAPA nº 72/2018). **18.** Rotulagem de bebidas, vinhos e derivados da uva e do vinho, polpas e sucos de frutas artesanais – (Resolução ANVISA RDC nº 727/2022, Instrução Normativa MAPA nº 55/2002, Portaria Inmetro nº 249/2021, Resolução ANVISA RDC nº 429/2020, Instrução Normativa ANVISA nº 75/2020). **19.** Aditivos e coadjuvantes de tecnologia para uso em bebidas (Resoluções RDC nº 08/2013, Resolução ANVISA RDC nº 281/2019 e Resolução ANVISA RDC nº 45/2010, Instrução Normativa SDA nº 37/2018, Resolução RDC nº 07/2013, Resolução ANVISA RDC nº 123/2016, Resolução ANVISA RDC nº 322/2019 e Instrução Normativa ANVISA nº 160/2022). **20.** Boas práticas de fabricação de bebidas (Instrução Normativa MAPA nº 5/2000). **21.** Processos e controles da fermentação e destilação de bebidas.

## **LEIA-SE:**

### **FARMACÊUTICO**

**1.** Farmacotécnica básica. **2.** Equipamentos utilizados em laboratório de manipulação de fármacos e operações gerais. **3.** Preparo de soluções, reagentes e soluções volumétricas, diluição e mistura de soluções, padronização de soluções. **4.** Cálculos e unidades utilizados na preparação de soluções. **5.** Manipulação de medicamentos e produção de antissépticos e desinfetantes. **6.** Princípios de farmacocinética e farmacodinâmica. **7.** Doses e vias de administração. **8.** Princípios e mecanismos de atuação de fármacos e mediadores químicos. **9.** Farmacologia cardíaca, renal e da hipertensão. **10.** Fármacos utilizados no tratamento de parasitoses. **11.** Fármacos utilizados nas afecções do aparelho respiratório. **12.** Mecanismo de atuação de antimicrobianos, anti-inflamatórios, antineoplásicos e antivirais. **13.** Fármacos utilizados no tratamento de doenças reumatológicas. **14.** Fármacos utilizados nas afecções do aparelho digestório. **15.** Fármacos utilizados nas afecções da pele e anexos. **16.** Interações medicamentosas. **17.** Fundamentos da dispensação de medicamentos. **18.** Princípios básicos para controle de estoque. **19.** Farmacoepidemiologia: ensaios clínicos de fase I a IV. **20.** Farmacovigilância. **21.** Ciclos da assistência farmacêutica. **22.** Política Nacional de Medicamentos. **23.** Lei nº 5.991/1973, Resolução nº 328/1999 do Conselho Federal de Farmácia, Portaria nº 344/1998 do Ministério da Saúde e Lei nº 6.437/1977. **24.** Controle de qualidade físico-químico e microbiológico de medicamentos alopáticos, saneantes e biológicos. **25.** Boas práticas de fabricação (BPF) aplicadas à indústria farmacêutica. **26.** Boas práticas de manipulação de preparações magistrais e oficinais para uso humano em farmácias (RDC 67/2007 da ANVISA). **27.** Princípios de garantia da qualidade de medicamentos. **28.** Planejamento e controle de produção.

**3. Retifica**, o Anexo V – Prova Prática, para alterar a descrição das Atividades/Procedimentos e notas da prova para os cargos abaixo:

### 3.1 ONDE SE LÊ:

#### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOLOGIA

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Uso correto de componentes de microscópio e estereoscópio.	33,3
2	Preparo de soluções.	33,3
3	Preparo e desenvolvimento de experimentos e atividades práticas em botânica.	33,4
Pontuação Final		100,0

### LEIA-SE:

#### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOLOGIA

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Uso correto de componentes de microscópio e estereoscópio.	25,0
2	Preparo de soluções.	25,0
3	Processamento de amostras biológicas para microscopia eletrônica de varredura e transmissão.	25,0
4	Correta utilização de micrótomo e ultramicrótomo.	25,0
Pontuação Final		100,0

### 3.2 ONDE SE LÊ:

#### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOTERISMO

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Manuseio de animais de biotério.	50,0
2	Manutenção de animais terrestres (ex: roedores) e aquáticos (ex: peixes).	50,0
Pontuação Final		100,0

### LEIA-SE:

#### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOTERISMO

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Manipulação, sexagem e identificação de animais de laboratório.	45,0
2	Conhecimento sobre preparo, utilização e higienização de materiais durante o procedimento de manutenção de animais de laboratório.	45,0
3	Conhecimento sobre o uso de EPIs e EPCs para desenvolvimento das atividades de biotério.	10,0
Pontuação Final		100,0

### 3.3 ONDE SE LÊ:

#### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: ELETROMECAÂNICA

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Montagem de circuitos para acionamento de motores de indução trifásicos.	25,0
2	Uso correto de instrumentos como multímetros e osciloscópios.	25,0
3	Soldagem de chapas metálicas.	25,0
4	Operação de torno mecânico e equipamentos de metrologia.	25,0



Pontuação Final

100,0

**LEIA-SE:****TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: ELETROMECAÂNICA**

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Conhecimento de chaves de partidas de motores trifásicos e suas aplicações.	25,0
2	Conhecimento em instrumentação e medidas de grandezas elétricas.	25,0
3	Conhecimento em ferramentas de corte e suas aplicações em usinagens.	25,0
4	Conhecimento em utilização de ferramentas de medição dimensional.	25,0
Pontuação Final		100,0

**3.4 ONDE SE LÊ:****TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MICROSCOPIA**

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Uso correto de componentes de microscópio e estereomicroscópio, diferentes modelos de microscópio óptico.	50,0
2	Preparo de lâminas permanentes e temporárias para observação em microscopia óptica.	50,0
Pontuação Final		100,0

**LEIA-SE:****TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MICROSCOPIA**

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Preparo de amostra para microscopia eletrônica de varredura.	10,0
2	Utilização do sistema de recobrimento de amostras para microscopia eletrônica de varredura.	10,0
3	Colocação de amostra no microscópio eletrônico de varredura.	10,0
4	Obtenção de uma imagem com o detector de elétron secundário e uma imagem com o detector de elétron retroespalhado.	10,0
5	Utilização da espectroscopia de energia dispersiva (EDS).	10,0
6	Preparo de amostra para microscopia eletrônica de transmissão.	10,0
7	Colocação de amostra no microscópio eletrônico de transmissão.	10,0
8	Obtenção de imagem no campo claro.	10,0
9	Obtenção de imagem no campo escuro.	10,0
10	Obtenção de imagem de difração de elétrons por área selecionada (SAED).	10,0
Pontuação Final		100,0

**3.5 ONDE SE LÊ:****TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MINERAÇÃO OU QUÍMICA**

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Identificação e utilização de vidrarias, equipamentos de laboratório.	40,0
2	Execução de procedimentos rotineiros em um laboratório de química ou mineralogia.	40,0
3	Respeito às normas de segurança individual e coletiva em um laboratório de química ou mineralogia.	20,0

Pontuação Final

100,0

**LEIA-SE:**

**TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MINERAÇÃO OU QUÍMICA**

<b>ATIVIDADE/PROCEDIMENTO</b>		<b>PONTUAÇÃO MÁXIMA</b>
1	Conhecimento sobre processamento de amostras rochosas para análise química.	25,0
2	Descrição de métodos distintos de análise química e suas características.	25,0
3	Identificação e aplicações de equipamentos e materiais em laboratórios analíticos.	25,0
4	Conhecimento sobre procedimentos e cuidados necessários para a realização de misturas químicas em laboratório.	25,0
Pontuação Final		100,0

Goiânia, 22 de julho de 2024.

Prof.<sup>a</sup> Angelita Pereira de Lima  
**Reitora da UFG**

## EDITAL DE ABERTURA Nº 11/2024

### Regulamenta o Concurso Público para provimento dos cargos do quadro de pessoal Técnico-Administrativo em Educação da UFG – 2024. Consolidado pelo Edital Complementar Nº 01

A Magnífica Reitora da Universidade Federal de Goiás (UFG) no uso das suas atribuições estatutárias e regimentais, tendo em vista o disposto no art. 37, inciso II, da Constituição Federal, na Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990 e suas alterações posteriores, na Lei nº 11.091, de 12 de janeiro de 2005 e suas alterações, no Decreto nº 7.311, de 22 de setembro de 2010 e suas alterações, no Decreto nº 9.739, de 28 de março de 2019, com suas alterações posteriores, a Portaria ME nº 10.041, de 18 de agosto de 2021, nas legislações pertinentes e demais regulamentações torna pública a realização do Concurso Público para provimento de cargos do quadro de pessoal da carreira de Técnico-Administrativo em Educação da UFG.

#### 1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

**1.1** O concurso público será regido pelo presente edital, realizado pela Universidade Federal de Goiás (UFG), sob a responsabilidade da Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas (PROPESSOAS) e executado pelo Instituto Verbena/UFG.

**1.2** Compete à Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas (PROPESSOAS) acompanhar e fiscalizar o desenvolvimento de todas as atividades realizadas no certame, bem como o controle de vagas e a convocação para nomeações.

**1.3** Compete ao Instituto Verbena/UFG a realização de todas as fases do concurso público, incluindo o planejamento e a execução das atividades necessárias à entrega do certame.

**1.4** Integram o edital os anexos descritos no Quadro 1.

**Quadro 1**

Anexo	Título
I	Cronograma
II	Quadro de vagas
III	Laudos médicos
IV	Conteúdo programático
V	Orientações gerais para a prova prática

**1.5** As vagas para esse certame estão distribuídas por cargo, conforme o quadro de vagas (Anexo II).

**1.6** A seleção para as vagas de que trata o edital será realizada por uma etapa, constituída por uma ou duas fases da forma especificada no Quadro 2.

**Quadro 2**

Cargo(s)	Nível de escolaridade	Fase(s)	Tipo de prova
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Técnico de Laboratório/Área: Biologia</li> <li>• Técnico de Laboratório/Área: Bioterismo</li> <li>• Técnico de Laboratório/Área: Eletromecânica</li> <li>• Técnico de Laboratório/Área: Materiais de Construção</li> <li>• Técnico de Laboratório/Área: Microscopia</li> <li>• Técnico de Laboratório/Área: Mineração ou Química</li> </ul>	Ensino Médio/Técnico (Classificação D)	2	Prova objetiva e prova prática
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Técnico de Tecnologia da Informação</li> <li>• Técnico em Contabilidade</li> <li>• Técnico em Farmácia</li> </ul>	Ensino Médio/Técnico (Classificação D)	1	Prova objetiva
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bibliotecário/Documentalista</li> <li>• Farmacêutico</li> <li>• Meteorologista</li> <li>• Produtor Cultural</li> <li>• Técnico em Assuntos Educacionais</li> </ul>	Ensino Superior (Classificação E)	1	Prova objetiva
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antropólogo</li> <li>• Odontólogo/Área: Clínica Geral</li> </ul>	Ensino Superior (Classificação E)	2	Prova objetiva e prova prática

• Engenheiro/Área: Civil	Ensino Superior (Classificação E)	2	Prova objetiva e prova prática
--------------------------	--------------------------------------	---	-----------------------------------

## 2. DO PROCESSO DE INSCRIÇÃO

### 2.1 Da inscrição

**2.1.1** A inscrição no concurso implica o pleno conhecimento e a tácita aceitação das condições estabelecidas no Edital e nos demais instrumentos reguladores, inclusive da aplicação da Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais - LGPD), em que seus dados pessoais, sensíveis ou não, serão tratados e processados de forma a possibilitar a efetiva execução do concurso, com a aplicação dos critérios de avaliação e seleção, e com a divulgação de todos os seus dados, em observância aos princípios da publicidade e da transparência que regem a Administração Pública, dos quais o(a) candidato(a), ou seu(sua) procurador(a) legal, não poderá alegar desconhecimento.

**2.1.2** A inscrição será realizada exclusivamente no endereço eletrônico <www.institutoverbena.ufg.br>, no Portal do(a) candidato(a) no prazo previsto no Cronograma (Anexo I).

**2.1.2.1** O valor da inscrição será de:

- a) R\$ 130,00 (cento e trinta) para os cargos com nível de escolaridade ensino médio/técnico (classificação D);
- b) R\$ 150,00 (cento e cinquenta) para os cargos com nível de escolaridade ensino superior (classificação E).

**2.1.3** Para efetuar a inscrição, o(a) candidato(a) deverá:

- a) acessar o endereço eletrônico <www.institutoverbena.ufg.br> a partir da data de abertura de inscrição até às 17h00 (horário oficial de Brasília/DF) do último dia do prazo previsto no cronograma (Anexo I);
- b) preencher todos os campos do formulário de inscrição, conferir os dados digitados e confirmá-los;
- c) escolher a opção de participação, que pode ser Ampla Concorrência (AC), Pessoa com Deficiência (PcD) e Negro(a) (RN);
- d) gerar o formulário de inscrição. Esse formulário é o documento que certifica ao(à) candidato(a) a efetivação, no sistema do Instituto Verbena/UFG, da solicitação de inscrição com seus respectivos dados;
- e) gerar a Guia de Recolhimento da União (GRU) e, após o registro pelo sistema bancário, efetuar o pagamento, mesmo que a data limite coincida com dias não úteis, exceto o(a) candidato(a) beneficiado(a) com a isenção do pagamento da taxa de inscrição homologada.

**2.1.3.1** O(A) candidato(a) poderá concorrer a apenas um cargo.

**2.1.3.2** A inscrição para o concurso, bem como a emissão da GRU serão encerradas às 17h00 do último dia de inscrição, conforme cronograma (Anexo I).

**2.1.3.3** O Instituto Verbena/UFG não se responsabilizará por solicitação de inscrição não recebida por motivos de ordem técnica dos computadores, falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação ou de outros fatores, os quais impossibilitem a transferência dos dados.

**2.1.4** Encerrado o período de inscrição, em caso de erro no nome do(a) candidato(a), entrar em contato com o Instituto Verbena/UFG pelo e-mail <candidato.iv@ufg.br> para receber informações sobre os procedimentos de correção.

**2.1.5** As informações prestadas no formulário de inscrição são de inteira responsabilidade do(a) candidato(a), sendo direito do Instituto Verbena/UFG eliminar do concurso o(a) candidato(a) que fornecer dados comprovadamente inverídicos, mesmo que já aprovado(a), resguardada a ampla defesa e o contraditório.

**2.1.6** O(A) candidato(a) deverá efetuar o pagamento da taxa de inscrição somente após certificar-se de que preencheu corretamente todos os dados do formulário, que possui os documentos comprobatórios para satisfação das condições exigidas para ingresso no cargo e que GRU esteja dentro do prazo de validade, uma vez que não haverá devolução do valor pago, exceto em caso de cancelamento do certame pela Administração Pública ou pelo Instituto Verbena/UFG.

**2.1.7** É vedada a transferência do valor pago a título de taxa de inscrição em qualquer circunstância.

**2.1.8** A GRU com a autenticação mecânica ou com o comprovante original de pagamento bancário anexado, efetuado até a data limite do vencimento, serão os únicos comprovantes de pagamentos aceitos.

**2.1.8.1** Compete ao(à) candidato(a) a impressão e a guarda do seu comprovante de pagamento da taxa de inscrição.

**2.1.8.2** Não serão aceitos pagamentos de taxa de inscrição efetuados por depósito em caixa eletrônico, transferência eletrônica, agendamento de pagamento, DOC, ordem de pagamento ou depósito comum em conta corrente, condicional, extemporâneo ou por qualquer outra forma que não a especificada no edital.

**2.1.9** São de inteira responsabilidade do(a) candidato(a) as eventuais implicações do pagamento da taxa de inscrição efetuado, sobretudo no último dia do prazo, em terminal de autoatendimento bancário, pela internet ou correspondente bancário.

**2.1.10** É vedada a inscrição condicional, a extemporânea, solicitada por e-mail e/ou via postal.

### 2.2 Da isenção do pagamento de taxa de inscrição

**2.2.1** Haverá isenção do pagamento da taxa de inscrição somente para o(a) candidato(a) que atender o disposto na Lei Federal nº 13.656, de 30 de abril de 2018, descritos a seguir:

- a)** candidatas(as) que pertençam à família inscrita no Cadastro Único para Programas Sociais (CadÚnico), do Governo Federal, cuja renda familiar mensal per capita seja inferior ou igual a meio salário-mínimo nacional;
- b)** candidatas(as) doadores de medula óssea em entidades reconhecidas pelo Ministério da Saúde.

**2.2.2** A solicitação de isenção do pagamento da taxa de inscrição deve ser realizada no prazo previsto no cronograma (Anexo I).

**2.2.2.1** A solicitação de isenção do pagamento da taxa de inscrição por si só não implica na realização automática da inscrição no concurso.

**2.2.3** A isenção do pagamento da taxa de inscrição será válida para a última inscrição realizada pelo(a) candidato(a) durante o período previsto de inscrição conforme cronograma (Anexo I).

**2.2.4** O(A) candidato(a) que solicitar a isenção do pagamento da taxa de inscrição pelo critério de inscrição no Cadastro Único, conforme alínea “a” do subitem 2.2.1, deverá, ao realizar a solicitação:

- a)** ter inscrição no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal (Cadastro Único), de que trata o Decreto Federal nº 11.016, de 29 de março de 2022;
- b)** ser membro de família de baixa renda, nos termos do Decreto Federal nº 11.016, de 29 de março de 2022;
- c)** indicar o número de identificação social (NIS), atribuído pelo Cadastro Único.

**2.2.4.1** O Instituto Verbena/UFG consultará o órgão gestor do Cadastro Único para verificar os dados do(a) candidato(a), bem como a veracidade das informações prestadas, e repassará a esse órgão a responsabilidade pela análise da condição do(a) candidato(a) e a definição da concessão do benefício.

**2.2.4.2** As informações fornecidas (nome, número do NIS, data de nascimento, sexo, número de identidade com data de expedição e órgão expedidor, CPF e nome da mãe) pelo(a) candidato(a) na solicitação de isenção deverão coincidir integralmente com os dados registrados na Secretaria Especial do Desenvolvimento Social, uma vez que não haverá alteração nos dados cadastrais referentes à solicitação.

**2.2.4.3** O(A) candidato(a) que solicitar isenção via Cadastro Único não deverá enviar qualquer documentação.

**2.2.5** O(A) candidato(a) que solicitar a isenção do pagamento da taxa de inscrição pelo critério de doação de medula óssea, conforme alínea “b” do subitem 2.2.1, deverá, ao realizar a solicitação:

- a)** fazer upload da documentação que comprove a doação da medula, na página de solicitação de isenção de inscrição, conforme instruções contidas na própria página.

**2.2.5.1** Os arquivos deverão estar legíveis, no formato PDF e ter tamanho máximo de 50 MB.

**2.2.5.2** Será considerado, para comprovação de que o(a) candidato(a) é doador de medula óssea, o documento expedido pela unidade coletora que deverá estar assinado pela autoridade competente, constando a qualificação civil do(a) doador(a), a data de realização da doação e a cópia da inscrição do(a) candidato(a) no Registro Nacional de Doadores de Medula Óssea (REDOME).

**2.2.5.3** Não será considerado como comprovante de doação de medula óssea o simples cadastro realizado com a coleta de amostra de sangue do(a) candidato(a) no Registro Nacional de Doadores de Medula Óssea (REDOME).

**2.2.6** Caso o(a) candidato(a) precise complementar ou substituir a documentação anexada, deverá fazer uma nova solicitação de isenção e anexar todos os documentos necessários novamente. Não será aceita a entrega de versão impressa dos comprovantes de doações, bem como o seu encaminhamento via e-mail ou qualquer outro formato que não seja o upload.

**2.2.7** Será indeferida a solicitação de isenção cujos dados estejam incompletos, incorretos e/ou que não atenda às normas dispostas no edital.

**2.2.8** As informações apresentadas no formulário de solicitação de isenção do pagamento da taxa de inscrição são de inteira responsabilidade do(a) candidato(a), podendo o Instituto Verbena/UFG, em caso de constatação de documentação não verídica, eliminar do concurso o(a) candidato(a), o(a) qual ainda responderá por crime contra a fé pública, sem prejuízo de outras sanções legais cabíveis.

**2.2.9** Na data prevista no cronograma (Anexo I), o(a) candidato(a) que solicitar isenção poderá consultar no Portal do(a) candidato(a), por meio do CPF, o resultado preliminar de seu pedido de isenção do pagamento da taxa de inscrição.

**2.2.10** O(A) candidato(a) não contemplado(a) com a isenção do pagamento da taxa de inscrição, caso tenha interesse em participar do concurso, poderá acessar o Portal do(a) candidato(a), gerar a GRU bancário, conforme prazo previsto no cronograma (Anexo I), e efetuar o pagamento da taxa de inscrição no prazo previsto no GRU bancário.

### **2.3 Da opção pelo uso do nome social**

**2.3.1** De acordo com o Decreto Federal nº 8.727, de 28 de abril de 2016, a candidata travesti ou o(a) candidato(a) transexual (pessoa que se identifica e quer ser reconhecida socialmente em consonância com sua identidade de gênero) que desejar atendimento pelo nome social durante a realização das provas, poderá solicitar a inclusão do nome. Para isso, o(a) candidato(a) deverá informar o nome social no momento do cadastro, realizar o download do requerimento



para inclusão do nome social, disponível no formulário de cadastro de informações pessoais, e enviá-lo para o e-mail <candidate.iv@ufg.br>, observado o que trata o subitem 2.1.4.

**2.3.2** O Instituto Verbena/UFG reserva-se o direito de exigir, a qualquer tempo, documentos que atestem a condição que motiva a solicitação de atendimento declarado.

**2.3.3** As publicações referentes à candidata travesti ou ao(a) candidato(a) transexual serão realizadas de acordo com o nome e o gênero constantes no registro civil, acompanhado do nome social.

## **2.4 Da homologação da inscrição**

**2.4.1** Efetuada a inscrição, os dados informados pelo(a) candidato(a) ficarão disponíveis para consulta, conferência e acompanhamento no Portal do(a) candidato(a).

**2.4.1.1** Compete ao(a) candidato(a), após o pagamento da taxa de inscrição ou da concessão de sua isenção, acompanhar no Portal do(a) candidato(a) a confirmação de sua inscrição, verificando a sua regularidade.

**2.4.2** Para fins de impressão e publicação dos resultados, serão considerados os dados do cadastro de informações pessoais realizado pelo(a) candidato(a) até a homologação das inscrições, conforme data prevista no cronograma (Anexo I).

**2.4.3** A inscrição será homologada somente após o envio do arquivo retorno sobre o pagamento da taxa de inscrição pela rede bancária, procedimento que pode demorar até 5 (cinco) dias úteis.

**2.4.4** O(A) candidato(a) que efetuar mais de um pagamento da taxa de inscrição, no mesmo cargo ou em cargos diferentes com realização de provas no mesmo horário, ficará homologado(a) no cargo que corresponde à inscrição mais recente com pagamento realizado. Da mesma forma, o(a) candidato(a) beneficiado(a) com isenção do pagamento da taxa de inscrição que realizar mais de uma inscrição, no mesmo cargo ou em cargos diferentes com realização de provas no mesmo horário, será homologado(a) no cargo que corresponde à inscrição mais recente, sendo desconsiderada(s) a(s) outra(s), ainda que tenha realizado algum pagamento.

**2.4.5** As inscrições serão analisadas pelo Instituto Verbena/UFG, sendo indeferidas aquelas que não estiverem de acordo com as condições estabelecidas no edital.

**2.4.6** Os resultados preliminar e final das inscrições homologadas serão publicados nas datas previstas no cronograma (Anexo I), apresentando o nome do(a) candidato(a), o número de inscrição, o cargo e a opção de participação, observado o subitem 3.16.4 e 5.6.

## **3. DA PARTICIPAÇÃO COMO CANDIDATO(A) COM DEFICIÊNCIA**

**3.1** Às pessoas com deficiência é assegurado o direito de inscrição para as vagas previstas e para as que vierem a ser criadas no prazo de validade do concurso público, desde que as atribuições do cargo sejam compatíveis com a deficiência, nos termos do inciso VIII, do art. 37, da Constituição Federal, da Lei Federal nº 7.853, de 24 de outubro de 1989, regulamentada pelo Decreto Federal nº 3.298, de 20 de dezembro de 1999, e alterações, da Lei Federal nº 13.146, de 6 de julho de 2015, com todas suas alterações, da Lei Federal nº 12.764, de 27 de dezembro de 2012 (Transtorno do Espectro Autista), da Lei 14.126, de 22 de março de 2021 (visão monocular) e no art. 1º da Lei Federal nº 14.768, de 22 de dezembro de 2023.

**3.2** Ficam reservadas às pessoas com deficiência 5% (cinco por cento) das vagas oferecidas no presente concurso.

**3.3** Caso a aplicação do percentual de que trata o subitem 3.2 deste Edital resulte em número fracionado, este será aumentado para o primeiro número inteiro subsequente, conforme disposto no § 3º do art. 1º do Decreto nº 9.508, de 24 de setembro de 2018.

**3.4** É considerada pessoa com deficiência aquela que se enquadrar no art. 4º do Decreto Federal nº 3.298, de 20 de dezembro de 1999 e alterações posteriores, no § 1º do art. 1º da Lei Federal nº 12.764, de 27 de dezembro de 2012, no art. 2º da Lei Federal nº 13.146, de 06 de julho de 2015, e na Lei Federal nº 14.126, de 22 de março de 2021 e no art. 1º da Lei Federal nº 14.768, de 22 de dezembro de 2023.

**3.5** A pessoa com deficiência, resguardados os direitos previstos na forma da lei, participará do concurso em igualdade de condições com os(as) demais candidatos(as), no que se refere ao conteúdo da prova, aos critérios de avaliação, ao horário, data e local de aplicação da prova e à nota mínima exigida para aprovação.

**3.6** Ao(À) candidato(a) com deficiência são assegurados direitos, conforme subitens 3.16 e 3.17, e condições especiais para realização da prova, conforme item 4.

**3.7** Para concorrer como pessoa com deficiência, antes de se inscrever, o(a) candidato(a) deverá acessar o endereço eletrônico <www.institutoverbena.ufg.br>, imprimir o formulário do laudo médico (preferencialmente no modelo do Anexo III) e solicitar a um(a) médico(a) especialista na área de sua deficiência que o preencha, conforme as instruções descritas no subitem 3.15.

**3.8** Para concorrer a uma das vagas reservadas, no ato de sua inscrição, o(a) candidato(a) deverá:

**a)** declarar-se pessoa com deficiência, nos termos da legislação vigente, e manifestar que deseja concorrer como candidato(a) com deficiência;

**b)** assinalar o tipo de deficiência;

**c)** enviar, via upload, o laudo médico original (preferencialmente no modelo do Anexo III), devidamente preenchido pelo(a) médico(a) especialista na área de sua deficiência, conforme o subitem 3.15.

**3.8.1** Os arquivos referidos na alínea “c” deverão estar legíveis, no formato PDF e ter tamanho máximo de 50 MB.

**3.9** O Instituto Verbena/UFG não se responsabilizará por solicitação não recebida por motivos de ordem técnica dos computadores, arquivos corrompidos e/ou ilegíveis, falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação ou outros fatores.

**3.10** O(A) candidato(a) que se declarar com deficiência no ato da inscrição e não anexar o laudo médico (preferencialmente no modelo do Anexo III), conforme o subitem 3.15 será desconsiderado(a) como pessoa com deficiência, participando somente da opção ampla concorrência, e não poderá, posteriormente, alegar essa condição para reivindicar qualquer garantia legal no concurso.

**3.11** Caso o(a) candidato(a) inscrito(a) como pessoa com deficiência não cumpra os procedimentos descritos no edital, mas também seja optante para concorrer às vagas reservadas para negros(as), continuará participando na opção de vagas reservadas para negros(as), observadas as normas constantes do item 5.

**3.12** O(A) candidato(a) que não assinalar a opção de concorrer como pessoa com deficiência ou não cumprir os procedimentos descritos no edital perderá o direito de concorrer à vaga reservada e, conseqüentemente, concorrerá apenas à vaga da opção ampla concorrência, observado o subitem 3.11.

**3.13** As datas das publicações preliminar e final do resultado da análise da documentação do(a) candidato(a) que realizou o upload do laudo médico (preferencialmente no modelo do Anexo III) para concorrer à reserva de vagas e/ou requerer tempo adicional – pessoa com deficiência constam no cronograma (Anexo I).

**3.14** Após a investidura no cargo, a deficiência declarada no ato da inscrição não poderá ser arguida para justificar a concessão de aposentadoria, ou remoção por motivo de saúde do(a) servidor(a), salvo casos excepcionais de agravamento imprevisível da deficiência, os quais impossibilitem a permanência do(a) servidor(a) em atividade.

### **3.15 O laudo médico**

**3.15.1** O laudo médico deverá ser emitido em formulário próprio (preferencialmente no modelo do Anexo III), obedecendo às seguintes exigências:

**a)** constar o nome e o número do documento de identificação do(a) candidato(a), bem como o nome, o número do registro no Conselho Regional de Medicina (CRM) e a assinatura do(a) médico(a) responsável pela emissão do laudo;

**b)** descrever o tipo, o grau e/ou o nível de deficiência, bem como a sua provável causa, com expressa referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças (CID 11);

**c)** constar, quando for o caso, a necessidade do uso de próteses ou adaptações.

**3.15.2** O laudo médico (preferencialmente no modelo do Anexo III) terá validade de até 24 (vinte e quatro) meses contados a partir do último dia das inscrições, ressalvados os laudos médicos que atestem a irreversibilidade da deficiência. Neste caso, o laudo médico deverá conter expressamente que se trata de deficiência não reversível.

**3.15.3** O laudo médico deverá ser apresentado preferencialmente no modelo do Anexo III, não sendo aceitos nem analisados pareceres, certificados ou documentos, ainda que atestem o enquadramento do(a) candidato(a) como pessoa com deficiência, nos termos das leis, sendo, nesse caso, indeferida a documentação do(a) candidato(a).

### **3.16 Do tempo adicional**

**3.16.1** O(A) candidato(a) com deficiência poderá solicitar tempo adicional de 1 (uma) hora para realizar a prova, devendo, no ato da inscrição:

**a)** solicitar o tempo adicional;

**b)** enviar, via upload, o laudo médico (preferencialmente no modelo do Anexo III) original, devidamente preenchido pelo(a) médico(a) da área de sua deficiência, no qual deverá estar expressa, detalhadamente, a justificativa para a concessão dessa condição especial, de acordo com o subitem 3.15.

**3.16.1.1** Os arquivos referidos na alínea “b” deverão estar legíveis, no formato PDF e ter tamanho máximo de 50 MB.

**3.16.2** O(A) candidato(a) que não apresentar o laudo médico (preferencialmente no modelo do Anexo III) com a justificativa para concessão do tempo adicional ou aquele(a) que apresentar o laudo no qual o(a) médico(a) descreve que o(a) candidato(a) não necessita desse tempo terá o pedido indeferido.

**3.16.3** O(A) candidato(a) com deficiência que, no ato da inscrição, não solicitar tempo adicional terá sua vontade respeitada, mesmo que prescrita no laudo médico a necessidade desse tempo.

**3.16.4** A concessão ao(à) candidato(a) do direito de tempo adicional, bem como a opção do(a) candidato(a), no ato da inscrição, de concorrer como pessoa com deficiência, por si só, não garantem confirmação dessa condição.

**3.16.5** As datas das publicações preliminar e final do resultado da análise da documentação do(a) candidato(a) que realizou o upload da documentação para fazer a prova com tempo adicional, bem como daquele(a) candidato(a) que tiver o pedido indeferido em virtude de a documentação enviada não estar de acordo com as exigências do edital constam no cronograma (Anexo I).

### **3.17 Da perícia médica**

**3.17.1** A perícia médica será realizada no município de Goiânia - GO.

**3.17.2** O(A) candidato(a) que concorrer às vagas reservadas às pessoas com deficiência e/ou que solicitar tempo adicional será convocado(a) para submeter-se à perícia médica, objetivando verificar se a deficiência declarada pelo(a) candidato(a) no momento da inscrição se enquadra na legislação vigente.

**3.17.2.1** Após análise clínica do(a) candidato(a) e dos exames apresentados, será emitido parecer fundamentado e específico em relação aos motivos de deferimento ou indeferimento da condição do(a) candidato(a).

**3.17.3** A convocação para a perícia médica do(a) candidato(a) que optar por concorrer às vagas reservadas às pessoas com deficiência e/ou solicitar tempo adicional será publicada no endereço eletrônico <www.institutoverbena.ufg.br>, na data prevista no cronograma (Anexo I), sendo de responsabilidade exclusiva do(a) candidato(a) consultar essa informação, visto que não será enviada correspondência individualizada.

**3.17.3.1** Na convocação constará o horário e o local de realização da perícia médica.

**3.17.3.2** Serão convocados(as) para a perícia médica todos(as) os(as) candidatos(as) com deficiência aprovados(as) em todas as respectivas fases do cargo pleiteado.

**3.17.4** Na ocasião da perícia médica, o(a) candidato(a) convocado(a) deverá apresentar o documento de identificação original previsto no subitem 6.1, o original e a cópia do laudo médico anexado no momento da inscrição e os originais dos seguintes exames, que servirão de base para a realização da Perícia Médica:

**a)** para pessoa com deficiência auditiva, o Laudo Médico (preferencialmente no modelo do Anexo III) deverá ser acompanhado do original do exame de audiometria, realizado até, no máximo, 24 (vinte e quatro) meses antes do último dia das inscrições;

**b)** para pessoa com deficiência intelectual, o Laudo Médico (preferencialmente no modelo do Anexo III) deverá ser acompanhado do original do teste de avaliação cognitiva (intelectual), especificando o grau ou o nível de funcionamento intelectual em relação à média, emitido por psicólogo(a) e/ou médico(a) psiquiatra, realizado até, no máximo, 24 (vinte e quatro) meses antes do último dia das inscrições;

**c)** para pessoa com deficiência visual, o Laudo Médico (preferencialmente no modelo do Anexo III) deverá ser acompanhado do original do exame de acuidade visual em Ambos os Olhos (AO), patologia e campo visual recente, realizado até, no máximo, 24 (vinte e quatro) meses antes do último dia das inscrições;

**d)** para pessoa com transtorno do espectro autista, o laudo médico (preferencialmente no modelo do Anexo III) deverá ser acompanhado de documentos que comprovem o transtorno. Os documentos possuem validade por prazo indeterminado, desde que observados os requisitos estabelecidos na legislação pertinente.

**3.17.4.1** Após realização da perícia, os documentos originais serão devolvidos, exceto as cópias do laudo médico e dos exames exigidos, que ficarão retidos pelo Instituto Verbena/UFG. O(A) candidato(a) que não levar as cópias terá retido os originais desses documentos.

**3.17.4.2** Havendo necessidade, por ocasião da perícia, poderão ser solicitados ao(à) candidato(a) exames complementares.

**3.17.5** No caso de o(a) candidato(a) não ser considerado(a) pessoa com deficiência nos termos do Decreto Federal nº 3.298, de 20 de dezembro de 1999 e alterações, da Lei Federal nº 12.764, de 27 de dezembro de 2012, da Lei Federal nº 13.146, de 06 de julho de 2015, e da Lei Federal nº 14.126, de 22 de março de 2021 e da Lei Federal nº 14.768, de 22 de dezembro de 2023; ou não comparecer à Perícia Médica no dia e horário determinados, mesmo que justificado, no período previsto no cronograma (Anexo I), passará a concorrer apenas às vagas da ampla concorrência.

**3.17.6** Não haverá segunda chamada ou realização de perícia médica fora da data, do horário e do local predeterminados pelo Instituto Verbena/UFG.

**3.17.7** A perda do direito às vagas reservadas do(a) candidato(a) que não for considerado(a) pessoa com deficiência na perícia não enseja o dever de convocar suplementarmente candidatos(as) não convocados(as) inicialmente.

**3.17.8** Será eliminado(a) do concurso o(a) candidato(a) que tiver usufruído de tempo adicional para fazer a prova e a perícia concluir que ele(a) não se enquadra no art. 4º do Decreto Federal nº 3.298, de 20 de dezembro de 1999 e alterações posteriores, no § 1º do art. 1º da Lei Federal nº 12.764, de 27 de dezembro de 2012 (Transtorno do Espectro Autista), no art. 2º da Lei Federal nº 13.146, de 06 de julho de 2015, na Lei Federal nº 14.126, de 22 de março de 2021 (visão monocular) e na Lei Federal nº 14.768, de 22 de dezembro de 2023, bem como aquele(a) que não comparecer à Perícia Médica, no dia e horário determinados.

**3.17.9** A perícia médica e a confirmação de sua condição de pessoa com deficiência terá validade somente para o concurso para o qual o(a) interessado(a) se inscreveu, não podendo ser aproveitada em outras inscrições ou certames.

**3.17.10** Os resultados preliminar e final da perícia médica serão publicados no período previsto no cronograma (Anexo I).

---

## **4. DAS CONDIÇÕES ESPECIAIS (TRATAMENTO DIFERENCIADO) PARA REALIZAR AS PROVAS**

---

**4.1** O(A) candidato(a) com deficiência, com transtornos globais de desenvolvimento, com transtornos funcionais, temporariamente acometido(a) por problema de saúde, que desejar condição especial para realizar as provas, tais como leitor de prova, prova ampliada, leitor de tela, aplicador para preencher o cartão-resposta, sala individual ou com número reduzido de candidato(as), excluindo-se o atendimento domiciliar, deverá, no ato da inscrição:

**a)** solicitar que deseje condições especiais para realizar as provas;

**b)** preencher, no momento da inscrição, o requerimento de condições especiais para a realização das provas;

**c)** enviar, via upload, o laudo Médico original (preferencialmente no modelo do Anexo III), devidamente preenchido pelo(a) médico(a) especialista na área de sua deficiência ou o atestado médico informando o problema de saúde ou o grau da doença ou enfermidade do(a) candidato(a).

**4.1.1** Os arquivos referidos na alínea “c” deverão estar legíveis, no formato PDF e ter tamanho máximo de 50 MB.

**4.1.2** O Laudo Médico (preferencialmente no modelo do Anexo III), a que se refere a alínea “c”, deverá ter sido emitido até, no máximo, 24 (vinte e quatro) meses antes do último dia das inscrições.

**4.1.3** O Atestado Médico, a que se refere a alínea “c”, deverá ter sido emitido até, no máximo, 6 (seis) meses antes do último dia das inscrições.

**4.1.4** No caso de solicitação especial que envolva a utilização de recursos tecnológicos, no dia de aplicação de prova, poderá ser disponibilizado atendimento alternativo, observadas as condições de viabilidade e razoabilidade.

**4.2** O(A) candidato(a) que apresentar algum comprometimento de saúde (recém-acidentado(a), recém-operado(a), acometido(a) por alguma doença), após o término das inscrições, e necessitar de condições especiais para a realização das provas deverá imprimir e preencher o requerimento de condições especiais, de acordo com as instruções contidas, disponível no Portal do(a) candidato(a), acompanhado do atestado médico original, e enviar para o e-mail <logistica.iv@ufg.br> até 48 (quarenta e oito) horas antes do início da realização das respectivas provas.

**4.3** A solicitação de condições especiais será atendida mediante análise prévia do grau de necessidade, segundo critérios de viabilidade e razoabilidade.

**4.4** A candidata lactante que necessitar amamentar bebê de até 1 (um) ano de idade durante a realização da prova deverá preencher o requerimento de condições especiais no ato da inscrição.

**4.4.1** Caso a necessidade referida no subitem anterior surja após o término das inscrições, a candidata deverá acessar o Portal do(a) candidato(a), imprimir o requerimento de condições especiais, preencher e enviar para o e-mail <logistica.iv@ufg.br> até 48 (quarenta e oito) horas antes do dia de realização da prova.

**4.4.2** A candidata terá o direito de proceder à amamentação a cada intervalo de 2 (duas) horas, por até 30 (trinta) minutos. Os intervalos serão computados a partir do horário de início das provas, sendo devolvido à candidata o tempo em que ficou em amamentação.

**4.5** A candidata lactante deverá anexar ao requerimento de condições especiais (subitem 4.4) cópia do documento de identificação (subitem 6.1) do(a) acompanhante que ficará responsável pela guarda da criança durante a realização da prova.

**4.5.1** O(A) acompanhante maior de 18 (dezoito) anos, responsável pela guarda da criança, somente terá acesso ao local da prova mediante a apresentação do documento original de identificação.

**4.5.2** A candidata que comparecer com a criança sem levar acompanhante não poderá realizar a prova, bem como o(a) acompanhante não poderá comparecer com criança ao local de prova após o fechamento dos portões.

**4.6** Será considerado, para efeito de resposta ao pedido de condição especial para realização da prova, o requerimento de condições especiais cuja data seja a mais recente, sendo desconsiderados os anteriores.

**4.7** O resultado da solicitação de condições especiais para o(a) candidato(a) que fizer a solicitação online até o último dia das inscrições será divulgado no Portal do(a) candidato(a), exclusivamente para o(a) candidato(a), conforme o período previsto no cronograma (Anexo I).

**4.7.1** Os(As) demais candidatos(as) obterão a resposta diretamente no Instituto Verbena/UFG pelo e-mail <logistica.iv@ufg.br>.

**4.8** O(A) candidato(a) que solicitar qualquer condição especial e não entregar ou não enviar o laudo médico ou atestado médico original ou o relatório médico original terá o pedido de condições especiais indeferido e não poderá realizar a prova em caráter especial.

**4.9** Caso o(a) candidato(a) não tenha solicitado condições especiais previamente, ele(a) realizará a prova em igualdade de condições com os(as) demais candidatos(as), não sendo concedido qualquer atendimento especial.

**4.10** Será liminarmente indeferido o pedido de tempo adicional solicitado por meio de requerimento de condições especiais, tendo em vista que esse direito deverá ser solicitado no ato da inscrição em campo específico para esse fim, conforme subitem 3.16.

**4.11** Serão adotadas todas as providências que se façam necessárias para permitir aos(às) candidatos(as) com deficiência e àqueles(as) que requereram condições especiais fácil acesso aos locais de realização das provas, sendo de responsabilidade do(a) candidato(a) trazer os equipamentos e instrumentos imprescindíveis à realização das provas,



previamente autorizados pelo Instituto Verbena/UFG.

## **5. DAS VAGAS RESERVADAS AO(À) CANDIDATO(A) NEGRO(A)**

**5.1** Às pessoas autodeclaradas negras que pretendam fazer uso das prerrogativas que lhe são facultadas na Lei Federal nº 12.990, de 9 de junho de 2014, é assegurado o direito de inscrição para os cargos do concurso como candidato(a) negro(a).

**5.2** Ficam reservadas aos(às) candidatos(as) negros(as) 20% (vinte por cento) das vagas oferecidas. Caso a aplicação do percentual de 20% (vinte por cento) das vagas resulte em número fracionado, esse será elevado para o primeiro número inteiro subsequente, ocorrendo o mesmo no caso de fração igual ou maior que 0,5 (cinco décimos), e no caso de fração menor que 0,5 (cinco décimos) o valor será diminuído para número inteiro imediatamente inferior, na forma do §2º do art.1º.

**5.3** Para concorrer às vagas reservadas, o(a) candidato(a) deverá, no ato da inscrição, autodeclarar-se negro(a), conforme o quesito cor ou raça utilizado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), e manifestar que deseja concorrer à vaga reservada.

**5.4** O(A) candidato(a) inscrito(a) como negro(a) participará do concurso em igualdade de condições com os(as) demais candidatos(as), no que se refere ao conteúdo da prova, aos critérios de avaliação, ao horário, data e local de aplicação da prova e à nota mínima exigida para aprovação.

**5.5** Caso o(a) candidato(a) não assinalar o desejo de concorrer como candidato(a) negro(a) e/ou não cumpra os procedimentos descritos no edital, perderá o direito e, conseqüentemente, concorrerá somente às vagas da ampla concorrência.

**5.5.1** Caso o(a) candidato(a) inscrito(a) como negro(a) também seja optante para concorrer às vagas reservadas para pessoa com deficiência, continuará participando nessa categoria, observadas as normas constantes no subitem 3.

**5.6** O(A) candidato(a) que optar por concorrer às vagas reservadas para negro(a), caso aprovado(a), será convocado(a) para submeter-se ao procedimento de heteroidentificação complementar à autodeclaração, previsto na Instrução Normativa MGI nº 23, de 25 de julho de 2023, realizado por comissão especificamente designada para tal fim. Somente após a confirmação da autodeclaração pela comissão é que o(a) candidato(a) terá a sua inscrição confirmada nessa opção de participação.

**5.6.1** A convocação para o procedimento de heteroidentificação será publicada no endereço eletrônico do concurso, na data prevista no cronograma (Anexo I), não sendo encaminhada aos(às) candidatos(as) correspondência individualizada acerca dessa convocação.

**5.7** Será convocada para o procedimento de heteroidentificação a quantidade de candidatos(as) equivalente ao número máximo de aprovados previsto no Anexo II em observância ao Decreto nº 9.739, de 28 de março de 2019.

**5.7.1** No caso dos cargos com duas fases, todos(as) candidatos(as) aprovados(as) nas respectivas fases dos cargos pleiteados serão convocados(as) para o procedimento de heteroidentificação.

**5.7.2** O(A) candidato(a) às vagas reservadas ao(à) negro(a), ainda que tenha obtido nota suficiente para aprovação na ampla concorrência e satisfaça as condições de habilitação estabelecidas no edital, deverá se submeter ao procedimento de heteroidentificação.

**5.8** O Instituto Verbena/UFG designará uma comissão para o procedimento de heteroidentificação da autodeclaração étnico-racial, com poder deliberativo, composta por 5 (cinco) membros e seus(suas) suplentes, e designará uma comissão recursal composta por 3 (três) membros e seus(suas) suplentes, distintos dos membros da comissão de heteroidentificação.

**5.8.1** A comissão de heteroidentificação deliberará pela maioria dos seus membros, sob forma de parecer motivado.

**5.8.2** O procedimento de heteroidentificação será realizada na modalidade remota.

**5.8.3** O link para acesso à sala virtual (ambiente remoto) para a realização do procedimento de heteroidentificação será disponibilizado no Portal do(a) candidato(a), no momento da convocação.

**5.8.4** Para a realização do procedimento de heteroidentificação remoto, o(a) candidato(a) deverá: possuir uma conexão de internet de qualidade; estar em um local de fundo branco e com iluminação natural (vinda de frente); manter o ambiente sem ruídos; definir e testar com antecedência o equipamento a ser utilizado; posicionar o equipamento de modo a captar toda sua imagem.

**5.8.5** No momento do procedimento de heteroidentificação remoto, o(a) candidato(a) deverá: estar com o documento de identidade com foto; não utilizar acessórios na cabeça, tais como boné, chapéu, lenço, elásticos, presilhas, entre outros, sendo vedada a utilização de maquiagem, bem como quaisquer acessórios ou vestimentas que impossibilitem a verificação fenotípica.

**5.8.6** O Instituto Verbena/UFG não se responsabilizará pela não realização da heteroidentificação remota por motivos de ordem técnica, falhas de comunicação, congestionamento de linhas de comunicação ou de outros fatores, alheios ao Instituto Verbena/UFG, que venham impossibilitar o atendimento das normas do edital.



**5.8.7** Não será realizado o procedimento de heteroidentificação fora dos dias ou horários estabelecidos pelo Instituto Verbena/UFG.

**5.9** O procedimento de heteroidentificação será gravado e poderá ser utilizado na análise de eventuais recursos interpostos por candidatos(as).

**5.10** A comissão de heteroidentificação utilizará exclusivamente o critério fenotípico para aferição da condição declarada pelo(a) candidato(a) no concurso. O procedimento de heteroidentificação se dará por meio da constatação de que o(a) candidato(a) é visto socialmente como pertencente ao grupo racial negro. Além da cor da pele, serão consideradas outras características fenotípicas, marcadas pelos traços negroides, tais como: tipo de cabelo, formato dos lábios e do nariz.

**5.10.1** Serão consideradas as características fenotípicas do(a) candidato(a) ao tempo no momento da realização do procedimento de heteroidentificação.

**5.10.2** Não serão considerados quaisquer relatos, laudos dermatológicos, registros ou documentos pretéritos apresentados pelo(a) candidato(a) ou seu(sua) representante legal, inclusive imagem, documentos ou fotos de seus genitores e, em nenhuma hipótese a heteroidentificação será realizada considerando o genótipo do(a) candidato(a), sendo vedada toda e qualquer forma de aferição acerca da sua ancestralidade ou colateralidade familiar.

**5.11** Será eliminado do concurso, nos termos da Instrução MGI nº 23, de julho de 2023, ainda que tenha obtido nota suficiente para aprovação na ampla concorrência e independentemente de alegação de boa-fé, o candidato que:

a) se recusar a ser filmado;

b) prestar declaração falsa;

c) não comparecer ao procedimento de heteroidentificação.

**5.11.1** A eliminação de candidato(a) não enseja o dever de convocar suplementarmente candidatos(as) não convocados(as) para o procedimento de heteroidentificação.

**5.12** O candidato cuja autodeclaração não for confirmada em procedimento de heteroidentificação concorrerá somente às vagas destinadas à ampla concorrência, desde que possua, em cada fase anterior do certame, nota ou pontuação suficiente para prosseguir nas demais fases.

**5.12.1** Não concorrerá às vagas de que trata o subitem anterior e será eliminado(a) do concurso o(a) candidato(a) que apresentar autodeclaração falsa constatada em procedimento administrativo da comissão de heteroidentificação nos termos do parágrafo único do art. 2º da Lei nº 12.990, de 9 de junho de 2014.

**5.12.2** Após o devido processo legal, o parecer da comissão de heteroidentificação que constatar a falsidade da autodeclaração deverá motivar a sua conclusão nos termos do art. 50 da Lei nº 9.784, de 29 de janeiro de 1999.

**5.12.3** As hipóteses de que tratam o caput e o § 1º não ensejam o dever de convocar suplementarmente candidatos(as) não convocados(as) para o procedimento de heteroidentificação.

**5.13** A autodeclaração e a confirmação de sua veracidade terão validade somente para o concurso para o qual o(a) interessado(a) se inscreveu, não podendo ser aproveitada em outras inscrições ou certames.

**5.14** Os resultados preliminar e final do procedimento de heteroidentificação serão publicados nas datas previstas no cronograma (Anexo I).

---

## **6. DOS DOCUMENTOS DE IDENTIFICAÇÃO**

---

**6.1** Serão considerados documentos de identificação para a inscrição e para o acesso aos locais de prova os documentos expedidos pelas Secretarias de Segurança Pública, pela Diretoria Geral da Polícia Civil, pelas Forças Armadas, pela Polícia Militar e pela Polícia Federal, bem como o Passaporte, a Carteira Nacional de Habilitação em papel, as carteiras expedidas por Ordens, Conselhos ou Ministérios que, por Lei Federal, são consideradas documentos de identidade e a Carteira de Identidade Nacional (CIN).

**6.1.1** O documento de identificação deverá conter foto e estar em perfeitas condições, de forma a permitir, com clareza, a identificação do(a) candidato(a) e de sua assinatura.

**6.1.2** O(A) candidato(a) que apresentar documento de identificação que gere dúvidas relativas à fisionomia ou à assinatura do(a) portador(a) poderá ser submetido(a) à identificação especial para posterior encaminhamento à Polícia Civil para confirmação.

**6.2** Não serão aceitos documentos no formato digital como documento de identificação no concurso, bem como a Certidão de Nascimento, a Certidão de Casamento, o Título de Eleitor, o Cadastro de Pessoa Física (CPF), a Carteira de Estudante, o Certificado de Alistamento ou de Reservista ou quaisquer outros documentos (crachás, identidade funcional) diferentes dos especificados no subitem 6.1.

**6.3** O(A) candidato(a) estrangeiro(a) deverá apresentar carteira de estrangeiro atualizada ou passaporte com visto válido.

**6.4** Caso o(a) candidato(a) não apresente o documento de identificação original por motivo de furto, roubo ou perda, deverá entregar documento (original ou cópia simples) que ateste o registro de ocorrência em órgão policial, emitido com prazo máximo de 30 (trinta) dias anteriores à data de realização da prova.

## 7. DA PROVA OBJETIVA E DAS CONDIÇÕES GERAIS PARA SUA REALIZAÇÃO

### 7.1 Da prova objetiva

7.1.1 A prova objetiva representa a 1ª fase do concurso para todos os cargos.

7.1.2 A prova objetiva, de caráter eliminatório e classificatório, visa avaliar o grau de conhecimento teórico do(a) candidato(a) necessário ao desempenho do cargo e valerá 100,0 (cem) pontos, sendo eliminado(a) do concurso o(a) candidato(a) que não obtiver, no mínimo, 60,0 (sessenta) pontos. As questões da prova serão do tipo múltipla escolha com 4 (quatro) alternativas (A, B, C, D), das quais apenas uma é correta.

7.1.3 Os cargos, as disciplinas, o número de questões, o peso de cada questão, o valor da prova e a pontuação mínima para aprovação são apresentados nos quadros 3 e 4.

**Quadro 3**

Cargo	Disciplina	Nº de questões	Peso	Valor da prova	Pontuação mínima
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Técnico de Laboratório/Área: Biologia</li> <li>• Técnico de Laboratório/Área: Bioterismo</li> <li>• Técnico de Laboratório/Área: Eletromecânica</li> <li>• Técnico de Laboratório/Área: Materiais de Construção</li> <li>• Técnico de Laboratório/Área: Microscopia</li> <li>• Técnico de Laboratório/Área: Mineração ou Química</li> <li>• Técnico em Farmácia</li> </ul>	Língua Portuguesa	10	2	100,0	60,0
	Matemática	05	1		
	Atualidades e História, Geografia e Conhecimentos Gerais de Goiás	05	1		
	Noções de Informática	05	1		
	Legislação	05	1		
	Conhecimentos Específicos do Cargo	20	3		
	Língua Portuguesa	10	2		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Técnico em Contabilidade</li> </ul>	Atualidades e História, Geografia e Conhecimentos Gerais de Goiás	05	1		
	Noções de Informática	05	1		
	Legislação	10	1		
	Conhecimentos Específicos do Cargo	20	3		
	Língua Portuguesa	10	2	100,0	60,0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Técnico de Tecnologia da Informação</li> </ul>	Matemática	05	1		
	Atualidades e História, Geografia e Conhecimentos Gerais de Goiás	05	1		
	Legislação	10	1		
	Conhecimentos Específicos do Cargo	20	3		
	Língua Portuguesa	10	1		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antropólogo</li> <li>• Bibliotecário/Documentalista</li> <li>• Engenheiro/Área: Civil</li> <li>• Meteorologista</li> <li>• Produtor Cultural</li> <li>• Técnico em Assuntos Educacionais</li> </ul>	Matemática	10	1	
Atualidades e História, Geografia e Conhecimentos Gerais de Goiás		05	1		
Noções de Informática		05	1		
Legislação		10	1		
Conhecimentos Específicos do Cargo		20	3		
Língua Portuguesa		10	1	100,0	60,0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Farmacêutico</li> <li>• Odontólogo/Área: Clínica Geral</li> </ul>		Matemática	10		
	Atualidades e História, Geografia e Conhecimentos Gerais de Goiás	05	1		

	Noções de Informática	05	1		
	Saúde Pública	10	1		
	Conhecimentos Específicos do Cargo	20	3		

**7.1.4** O conteúdo programático consta no Anexo IV do edital.

**7.1.5** Os resultados preliminar e final da prova objetiva serão publicados nas datas previstas no cronograma (Anexo I).

**7.2 Das condições gerais para realização da prova objetiva**

**7.2.1** A prova objetiva terá duração de 4 (quatro) horas e será aplicada no período vespertino, no município de Goiânia - GO, na data prevista no cronograma (Anexo I).

**7.2.2** O comunicado que informa o horário e o local de realização da prova será disponibilizado na página do concurso para consulta individual, na data prevista no cronograma (Anexo I), sendo de responsabilidade exclusiva do(a) candidato(a) verificar essa informação, visto que não será enviada correspondência individualizada.

**7.2.2.1** No comunicado que informa o local de prova, o(a) candidato(a) deverá observar o horário de abertura e fechamento dos portões.

**7.2.2.2** No local de prova, somente será permitido o ingresso do(a) candidato(a) que estiver portando o original de um dos documentos de identificação citados no subitem 6.1 do edital, salvo o caso previsto no subitem 6.4.

**7.2.3** Para garantia da lisura do concurso, poderão ocorrer, como forma de identificação, a coleta da impressão digital e o registro de imagem do(a) candidato(a) (fotografia e/ou filmagem) no dia de realização da prova.

**7.2.4** No período de tempo reservado à prova, estão incluídos a coleta da impressão digital, o registro de imagem do(a) candidato(a) (fotografia e/ou filmagem), caso ocorram, e a transcrição das respostas para o cartão-resposta.

**7.2.5** O(A) candidato(a) é responsável pela conferência de seus dados pessoais, em especial de seu nome, do número de sua inscrição, do número de seu documento de identidade e do cargo escolhido, os quais constarão no cartão-resposta e na ficha de identificação.

**7.2.6** O(A) candidato(a) deverá assinalar suas respostas no cartão-resposta com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada em material transparente, preenchendo integralmente apenas um alvéolo por questão.

**7.2.7** O(A) candidato(a) que marcar o cartão-resposta com rasura ou fizer mais de uma marcação por questão, ainda que legível, ou não preencher o campo de marcação corretamente ou não marcar a questão no cartão-resposta, terá pontuação 0,0 (zero) na questão.

**7.2.8** Não será permitido o uso de qualquer tipo de corretivo no cartão-resposta, tampouco haverá sua substituição por erro no seu preenchimento.

**7.2.9** É de inteira responsabilidade do(a) candidato(a) o preenchimento do cartão-resposta, bem como de eventuais danos causados ao seu cartão-resposta, sob pena de arcar com os prejuízos advindos da impossibilidade de realização da leitura eletrônica.

**7.2.10** O(A) candidato(a) deverá assinar, somente nos locais indicados, o cartão-resposta e a ficha de identificação, bem como transcrever a frase indicada na capa do caderno de questões para sua ficha de identificação.

**7.2.11** Não haverá, sob pretexto algum, segunda chamada, nem aplicação de provas fora da data, do horário e do local determinados pelo Instituto Verbena/UFG.

**7.2.12** Os casos de alterações psicológicas e/ou fisiológicas permanentes ou temporárias (gravidez, estados menstruais, indisposições, câimbras, contusões, crises reumáticas, luxações, fraturas, crises de labirintite e outros) e casos de alterações climáticas (calor intenso, temporais e outros), que diminuam ou limitem a capacidade física ou mental dos(as) candidatos(as) para realizarem a prova e terem acesso ao local, não serão levados em consideração, não sendo concedido qualquer tratamento privilegiado, respeitando-se o princípio da isonomia.

**7.2.13** Não haverá, por qualquer motivo, prorrogação do tempo previsto para a aplicação da prova, em razão do afastamento do(a) candidato(a) da sala onde está realizando a prova, salvo o caso previsto no subitem 4.4.2.

**7.2.14** Por motivo de segurança, serão adotados os seguintes procedimentos para a realização da prova:

**a)** não será permitida a entrada de candidatos(as), nos locais das provas, portando qualquer tipo de arma branca e/ou arma de fogo;

**b)** não será permitido o uso ou o porte de telefone celular, de relógio (qualquer tipo), assim como equipamentos elétricos, eletrônicos e/ou de comunicação (receptor ou transmissor) de qualquer natureza, os quais deverão permanecer obrigatoriamente desligados, com todos os aplicativos, funções e sistemas desativados;

**c)** será entregue ao(à) candidato(a), ao entrar na sala, embalagem plástica de segurança, na qual deverão ser colocados todos os pertences mencionados na alínea “b”, que deve ser mantida embaixo do assento;

**d)** não será permitido o uso ou porte de outros objetos do tipo carteira, chave (qualquer tipo), óculos escuros, itens de chapelaria ou quaisquer outros, os quais deverão permanecer embaixo do assento;

**e)** não será permitida a entrada de candidato(a) com lápis, lapiseira, marca-texto, régua e/ou borracha;

**f)** não será permitida a entrada de candidato(a) com bebidas ou alimentos em recipientes ou embalagens que não sejam fabricados com material transparente, independentemente da cor, tais como água, refrigerantes ou sucos, bolachas ou biscoitos, chocolates, balas e/ou barras de cereais. Os alimentos e as bebidas deverão estar acondicionados em embalagens plásticas com visibilidade do conteúdo;

**g)** durante a realização das provas, não será permitida a comunicação verbal, escrita, gestual e/ou em Libras entre candidatos(as);

**h)** iniciada a prova, o(a) candidato(a) somente poderá retirar-se do local de realização da prova com a devida liberação dada pelo(a) coordenador(a) e após terem decorridas 2 (duas) horas de prova, sendo permitido ao(à) candidato(a) levar o caderno de questões;

**i)** os(as) três últimos(as) candidatos(as) deverão permanecer juntos(as) no local de realização da prova, sendo liberados(as) somente após a entrega do material do(a) último(a) candidato(a), tendo seus nomes e suas assinaturas registradas em relatório de aplicação de prova.

**7.2.15** O Instituto Verbena/UFG não se responsabilizará pela guarda de quaisquer materiais de candidato(a), não dispondo de guarda-volumes nos locais de realização da prova.

**7.2.16** Não será permitida a permanência de acompanhante nos locais de prova (exceto para condição especial prevista no edital), assim como a permanência de candidato(a) no local, após o término das provas.

**7.2.17** Poderá haver monitoramento de sinais eletrônicos dentro das salas, bem como a utilização de detectores de metal e outras ações de segurança durante a aplicação da prova.

## **8. DA PROVA PRÁTICA E DAS CONDIÇÕES GERAIS PARA SUA REALIZAÇÃO**

### **8.1 Da prova prática**

**8.1.1** A prova prática representa a 2ª fase do concurso para os cargos de Antropólogo, Odontólogo/Área: Clínica Geral, Técnico de Laboratório/Área: Biologia, Técnico de Laboratório/Área: Bioterismo, Técnico de Laboratório/Área: Eletromecânica, Técnico de Laboratório/Área: Materiais de Construção, Técnico de Laboratório/Área: Microscopia, Técnico de Laboratório/Área: Mineração ou Química e Engenheiro/Área: Civil.

**8.1.2** A prova prática, de caráter eliminatório e classificatório, valerá 100,0 (cem) pontos e visa verificar a capacidade do(a) candidato(a) em desempenhar as atividades típicas do cargo, sendo eliminado(a) do concurso o(a) candidato(a) que não obtiver, no mínimo, 60,00 (sessenta) pontos.

**8.1.3** Serão convocados(as) para realização da prova prática os(as) candidatos(as) aprovados(as) na prova objetiva e que estiverem classificados(as) em ordem decrescente da nota obtida dentro do quantitativo conforme quadro 4. Caso haja candidato(a) com deficiência aprovado(a), todos(as) serão convocados(as) para realização da prova prática.

**Quadro 4**

Cargos	Quantidade de candidatos(as) convocados(as) para realizar a prova prática	
	AC	RN
Antropólogo	10	10
Engenheiro/Área: Civil	10	10
Odontólogo/Área: Clínica Geral	10	10
Técnico de Laboratório/Área: Biologia	10	10
Técnico de Laboratório/Área: Bioterismo	10	10
Técnico de Laboratório/Área: Eletromecânica	28	28
Técnico de Laboratório/Área: Materiais de Construção	10	10
Técnico de Laboratório/Área: Microscopia	10	10
Técnico de Laboratório/Área: Mineração ou Química	10	10
<b>TOTAL</b>	<b>98</b>	<b>98</b>

**8.1.3.1** Na ocorrência de empate na última colocação todos(as) os(as) candidatos(as) que obtiverem essa mesma nota serão convocados(as) para realização da prova prática. Os(As) demais serão eliminados(as) do concurso.

**8.1.3.2** Os(As) candidatos(as) inscritos nas vagas reservadas para negro(a) e/ou para pessoa com deficiência que obtiverem pontuação suficiente para convocação pela ampla concorrência deverão figurar tanto na lista de convocados(as) das vagas reservadas, quanto na lista de convocados(as) da ampla concorrência e não serão contabilizados(as) no quantitativo total de convocados(as) para as vagas reservadas.

**8.1.4** O(A) candidato(a) deverá demonstrar as habilidades mínimas exigidas para o exercício do cargo, conforme estabelecido nas orientações gerais para a prova prática (Anexo V).

**8.1.5** A prova prática para o cargo de Engenheiro/Área: Civil terá a duração máxima de 1 (uma) hora. A prova prática para os demais cargos terá duração máxima de 20 (vinte) minutos.

**8.1.6** Os resultados preliminar e final da prova prática serão divulgados nas datas previstas no cronograma (Anexo I).

## **8.2 Das condições gerais para realização da prova prática**

**8.2.1** A prova prática será realizada no município de Goiânia, na data prevista no cronograma (Anexo I).

**8.2.2** O comunicado que informa o horário e o local de realização da prova será divulgado na página do concurso, na data prevista no cronograma (Anexo I), sendo de responsabilidade exclusiva do(a) candidato(a) consultar essa informação, visto que não será enviada correspondência individualizada.

**8.2.2.1** No comunicado que informa o local de prova, o(a) candidato(a) deverá observar o horário de abertura e fechamento dos portões.

**8.2.3** No local de prova, somente será permitido o ingresso do(a) candidato(a) que estiver portando o original de um dos documentos de identificação citados no subitem 6.1 do edital, salvo o caso previsto no subitem 6.4.

**8.2.4** A prova prática poderá ser gravada e a gravação utilizada na análise de eventuais recursos interpostos por candidatos(as).

**8.2.5** O(A) candidato(a) é responsável pela conferência de seus dados pessoais, em especial de seu nome, do número de sua inscrição, do número de seu documento de identidade, do cargo escolhido, os quais constarão na ficha de identificação.

**8.2.6** Não será permitido ao(à) candidato(a):

a) depois de iniciada a prova, abandonar o local antes da liberação do(a) examinador(a);

b) dar ou receber qualquer tipo de ajuda técnica ou física.

**8.2.7** O(A) candidato(a) que vier a se acidentar, durante a prova prática, ficando impossibilitado(a) de prosseguir na sua realização, estará automaticamente eliminado(a) do certame, não cabendo nenhum recurso contra essa decisão.

**8.2.8** Não caberá ao Instituto Verbena/UFG nenhuma responsabilidade com o que possa acontecer ao(à) candidato(a) durante a realização da prova.

**8.2.9** Não haverá, sob pretexto algum, segunda chamada, nem aplicação de prova fora da data, do horário e do local, bem como prorrogação do tempo previsto para a aplicação da prova, em razão do afastamento do(a) candidato(a) do local.

**8.2.10** Os casos de alterações psicológicas e/ou fisiológicas permanentes ou temporárias (gravidez, estados menstruais, indisposições, câimbras, contusões, crises reumáticas, luxações, fraturas, crises de labirintite e outros) e casos de alterações climáticas (calor intenso, temporais e outros), que diminuam ou limitem a capacidade física dos(as) candidatos(as) para realizarem a prova e terem acesso ao local, não serão levados em consideração, não sendo concedido qualquer tratamento privilegiado, respeitando-se o princípio da isonomia.

**8.2.11** O(A) candidato(a) que não comparecer ou não atender à chamada para a execução da prova estará automaticamente eliminado(a) do certame.

**8.2.12** O tempo de duração da prova não implica o tempo de permanência do(a) candidato(a) no local onde será realizada a prova. Recomenda-se que o(a) candidato(a), para o seu bem-estar, leve lanche e água, visto que, devido à natureza da prova, o(a) candidato(a) poderá permanecer no local de sua realização por um período superior ao tempo de realização da prova e não lhe será oferecido nenhum tipo de alimentação.

**8.2.13** Serão adotados os procedimentos descritos no subitem 7.2, no que couber.

## **9. DA PONTUAÇÃO, DA CLASSIFICAÇÃO, DOS RESULTADOS E DO BOLETIM DE DESEMPENHO**

### **9.1 Da pontuação da prova objetiva**

**9.1.1** A correção das questões da prova objetiva será feita por meio eletrônico com base nas marcações feitas pelo(a) candidato(a) no cartão-resposta.

**9.1.2** A prova objetiva será eliminatória e classificatória, sendo eliminado(a) do concurso o(a) candidato(a) que não obtiver, no mínimo, 60,0 (sessenta) pontos.

**9.1.3** A nota total da prova objetiva será de 100,0 (cem) pontos.

**9.1.4** Os resultados preliminar e final da prova objetiva serão publicados por ordem de classificação, contendo a pontuação obtida em cada uma das disciplinas, nas datas previstas no cronograma (Anexo I).

### **9.2 Da pontuação da prova prática**

**9.2.1** A correção da prova prática levará em consideração os critérios definidos no Quadro 4 e no Anexo V.

**9.2.2** A prova prática será eliminatória e classificatória, sendo eliminado(a) do concurso o(a) candidato(a) que não obtiver, no mínimo, 60,0 (sessenta) pontos.

**9.2.3** A nota total da prova prática será de 100,0 (cem) pontos.

**9.2.4** Os resultados preliminar e final da prova prática serão divulgados por cargo e por ordem de classificação, nas datas previstas no cronograma (Anexo I).



### 9.3 Da classificação

**9.3.1** Para os cargos de Antropólogo, Odontólogo/Área: Clínica Geral, Engenheiro/Área: Civil, Técnico de Laboratório/Área: Biologia, Técnico de Laboratório/Área: Bioterismo, Técnico de Laboratório/Área: Eletromecânica, Técnico de Laboratório/Área: Materiais de Construção, Técnico de Laboratório/Área: Microscopia e Técnico de Laboratório/Área: Mineração ou Química os(as) candidatos(as) serão classificados(as) em ordem decrescente do total de pontos obtidos na prova objetiva e na prova prática. Assim, a pontuação final para esses cargos se dará pela fórmula  $PF=PO+PP$ , em que: PF é a pontuação final, PO é a pontuação na prova objetiva e PP é a pontuação obtida na prova prática.

**9.3.1.1** Em caso de empate, para efeito de classificação final, terá preferência o(a) candidato(a) com idade igual ou superior a 60 (sessenta) anos, na forma do disposto no parágrafo único do art. 27º da Lei Federal nº 10.741, de 1º de outubro de 2003 (Estatuto do Idoso). Persistindo o empate, prevalecerão os seguintes critérios, sucessivamente, ao(à) candidato(a) que tiver:

- a) maior pontuação na prova prática;
- b) maior pontuação na prova objetiva;
- c) maior pontuação na prova de conhecimentos específicos do cargo;
- d) maior pontuação na prova de língua portuguesa;
- e) maior idade observado dia, mês e ano, até o último dia de inscrição no concurso;
- f) exercido a função de jurado(a) no período entre a data de publicação da Lei nº 11.689, de 9 de junho de 2008, e a data de término das inscrições.

**9.3.2** Para os cargos de Bibliotecário/Documentalista, Farmacêutico, Meteorologista, Produtor Cultural, Técnico em Assuntos Educacionais, Técnico em Contabilidade, Técnico em Farmácia e Técnico de Tecnologia da Informação os(as) candidatos(as) serão classificados(as) em ordem decrescente do total de pontos obtidos na prova objetiva. Assim, a pontuação final para esses cargos se dará pela fórmula  $PF=PO$ , em que: PF é a pontuação final e PO é a pontuação na prova objetiva.

**9.3.2.1** Em caso de empate, para efeito de classificação final, terá preferência o(a) candidato(a) com idade igual ou superior a 60 (sessenta) anos, na forma do disposto no parágrafo único do art. 27º da Lei Federal nº 10.741, de 1º de outubro de 2003 (Estatuto do Idoso). Persistindo o empate, prevalecerão os seguintes critérios, sucessivamente, ao(à) candidato(a) que tiver:

- a) maior pontuação na prova objetiva;
- b) maior pontuação na prova de conhecimentos específicos do cargo;
- c) maior pontuação na prova de língua portuguesa;
- d) maior idade observado dia, mês e ano, até o último dia de inscrição no concurso;
- e) exercido a função de jurado(a) no período entre a data de publicação da Lei nº 11.689, de 9 de junho de 2008, e a data de término das inscrições.

### 9.4 Dos resultados

**9.4.1** O resultado final do concurso público será publicado com o nome dos(as) candidatos(as) aprovados(as) de acordo com a ordem de classificação proveniente das pontuações finais obtidas de cada prova aplicada a seu cargo, assim como para formação de cadastro de reserva, obedecendo o limite de número máximo de aprovados(as) estabelecido no Anexo II do Decreto nº 9.739, de 28 de março de 2019. Os(As) candidatos(as) não classificados(as) de acordo com o número máximo de aprovados(as), ainda que tenham atingido nota mínima, estarão automaticamente reprovados(as).

**9.4.2** A publicação do resultado final será realizada por cargo em três listas, do seguinte modo: uma lista com a pontuação dos(as) candidatos(as) aprovados(as) na Ampla Concorrência (AC), uma lista com a pontuação dos(as) candidatos(as) aprovados(as) na opção para Pessoa com Deficiência (PcD) e uma lista com a pontuação dos(as) candidatos(as) aprovados(as) na opção Negro(a) (RN), observada a proporcionalidade entre as opções de participações e a quantidade de vagas ofertadas no certame, conforme o Quadro de Vagas (Anexo II) e o Decreto nº 9.739, de 28 de março de 2019.

**9.4.2.1** Não havendo candidato(a) com deficiência classificado(a) para ocupar as vagas reservadas para pessoa com deficiência, as vagas serão revertidas para a ampla concorrência no resultado preliminar do concurso.

**9.4.2.2** Não havendo candidato(a) negro(a) classificado(a) para ocupar as vagas reservadas para negro(a), as vagas serão revertidas para a ampla concorrência no resultado preliminar do concurso.

**9.4.2.3** O(A) candidato(a) inscrito(a) em mais de uma opção de participação, caso seja classificado(a), figurará em todas as listas de classificados(as) das opções para as quais se inscreveu.

**9.4.2.4** A ordem de convocação do candidato poderá ocorrer em qualquer uma das listas, sendo considerada aquela em que a convocação ocorrer primeiro, de acordo com a ordem de classificação.

**9.4.3** Os(As) candidatos(as) com deficiência aprovados dentro do número de vagas oferecidas para ampla concorrência não serão computados para efeito do preenchimento das vagas reservadas.

**9.4.3.1** Caso o(a) candidato(a) com deficiência, por qualquer motivo, desista da vaga reservada, antes da nomeação, essa será preenchida pelo(a) candidato(a) com deficiência posteriormente classificado(a), caso haja candidato(a) aprovado(a).

**9.4.4** Os(As) candidatos(as) negros(as) aprovados dentro do número de vagas oferecidas para ampla concorrência não serão computados para efeito do preenchimento das vagas reservadas.

**9.4.4.1** Caso o(a) candidato(a) negro(a), por qualquer motivo, desista da vaga reservada, antes da nomeação, essa será preenchida pelo(a) candidato(a) negro(a) posteriormente classificado(a), caso haja candidato(a) aprovado(a).

**9.4.5** Caso haja desistência do(a) candidato(a), conforme previsto nos itens 9.4.3.1 e 9.4.4.1, deverá ser realizada no ato da convocação.

**9.4.5.1** Caso a desistência ocorra após a nomeação, respeitará os critérios de alternância e proporcionalidade, que consideram a relação entre o número de vagas reservadas a pessoas com deficiência e o(a) candidato(a) negro(a) e consideram que após o provimento, o preenchimento seguirá a ordem convocatória alternando-se para o próximo perfil, caso haja candidato(a) aprovado(a).

## **9.5 Do boletim de desempenho**

**9.5.1** O boletim de desempenho com as notas obtidas em todas as fases ficará disponível, no Portal do(a) candidato(a).

**9.5.1.1** O boletim de desempenho será atualizado após a publicação dos resultados de cada fase do concurso.

**9.5.1.2** A visualização do cartão-resposta da prova objetiva será disponibilizada ao(à) candidato(a) no boletim de desempenho. O(A) candidato(a) terá acesso a uma cópia não editável do caderno de resposta da respectiva prova por ele realizada, sem quaisquer marcações da banca.

**9.5.2** Nos resultados preliminar e final do concurso constarão somente as notas dos(as) candidatos(as) que atingirem a nota mínima exigida. Os demais terão acesso às notas por meio do boletim de desempenho.

**9.5.2.1** Não terão acesso ao boletim de desempenho os(as) candidatos(as) que forem eliminados(as) do concurso em virtude da aplicação de quaisquer penalidades que constam no subitem 12.1.

**9.5.3** A divulgação de documentos e informações relacionados a candidatos aprovados em seleções para o provimento de cargos públicos, inclusive provas orais, são passíveis de acesso público, visto que a transparência dos concursos públicos está diretamente relacionada à promoção dos controles administrativo e social da Administração Pública, ressalvadas as informações pessoais sensíveis.

---

## **10. DOS RECURSOS**

**10.1** Será assegurado ao(à) candidato(a) o direito de interpor recurso contra:

- a) o edital e seus anexos;
- b) o resultado preliminar da solicitação de isenção do pagamento da taxa de inscrição;
- c) o resultado preliminar das inscrições homologadas;
- d) o resultado preliminar da análise da documentação do(a) candidato(a) que realizou o upload do laudo médico para concorrer à reserva de vagas e/ou requerer tempo adicional – pessoa com deficiência;
- e) o resultado preliminar da análise da documentação comprobatória de ter exercido a função de jurado(a);
- f) o gabarito preliminar da prova objetiva;
- g) o resultado preliminar da prova objetiva;
- h) a relação preliminar dos(as) candidatos(as) que realizarão a prova prática;
- i) o resultado preliminar da prova prática;
- j) o resultado preliminar da perícia médica;
- k) o resultado preliminar da heteroidentificação;
- l) o resultado preliminar do concurso.

**10.2 Para a interposição de recurso, o(a) candidato(a) deverá:**

- a) preencher o recurso, em formulário próprio, disponível no Portal do(a) candidato(a), fundamentando-se com material bibliográfico apto ao embasamento, quando for o caso, e com a indicação precisa daquilo em que se julgar prejudicado;
- b) não se identificar no corpo do recurso, sob pena de ser indeferido.

**10.3** O prazo para interposição de recursos será de 48 (quarenta e oito) horas após a publicação do edital de abertura e dos resultados preliminares. Não serão computadas horas referentes aos dias não úteis.

**10.3.1** No período recursal, quando for o caso, não haverá possibilidade de complementação ou substituição dos documentos anteriormente enviados.

**10.4** Os recursos interpostos em prazo destinado à fase diversa da questionada serão considerados extemporâneos e não serão aceitos, bem como aqueles em desacordo com o subitem 10.2 ou enviados por e-mail ou via postal.

**10.5** Será indeferido o pedido de recurso inconsistente e/ou fora das especificações estabelecidas no edital.

**10.6** Nos casos em que o recurso envolver as bancas corretoras, essas serão as últimas instâncias recursais do concurso.

**10.6.1** Não haverá qualquer tipo de recurso ou pedido de reconsideração da decisão proferida pela banca corretora.

**10.6.2** Após o julgamento pela banca corretora, os pontos correspondentes às questões porventura anuladas serão atribuídos a todos(as) os(as) candidatos(as). No caso de alteração de gabarito, os efeitos dela decorrentes serão aplicados no processamento final da pontuação com base no gabarito final.

**10.7** Na análise dos recursos interpostos, o Instituto Verbena/UFG determinará a realização de diligências que entender necessárias e, dando provimento, poderá, se for o caso, alterar o resultado.

**10.8** A resposta ao recurso ficará disponível ao(à) interessado(a), no Portal do(a) candidato(a), após a publicação final do resultado que o motivou. Em caso de recurso contra o edital e seus anexos, a resposta ficará disponível no início das inscrições. Esses resultados ficarão disponíveis para o(a) interessado(a) tomar ciência da decisão até a homologação do certame.

**10.9** Não serão aceitos recursos relativos ao preenchimento incompleto, equivocado ou incorreto do cartão-resposta da prova objetiva.

---

## **11. DAS PENALIDADES**

**11.1** Será eliminado(a) do concurso o(a) candidato(a) que:

**a)** não comparecer às provas ou a qualquer uma das fases ou atividades referentes ao concurso e alegar desconhecimento quanto à data, ao horário e ao local de realização das provas, bem como quanto às convocações publicadas nos termos do edital;

**b)** chegar aos locais de realização das provas após o horário estabelecido;

**c)** ausentar-se do recinto de realização das provas sem a devida permissão;

**d)** exceder o tempo de realização das provas;

**e)** levar consigo o cartão-resposta da prova objetiva ao retirar-se da sala;

**f)** não permitir a coleta da impressão digital e o registro de sua imagem (fotografia e/ou filmagem) como forma de identificação;

**g)** prestar, em qualquer momento, declaração falsa ou inexata;

**h)** não apresentar qualquer um dos documentos que comprove o atendimento dos requisitos fixados no edital;

**i)** praticar atos que contrariem as normas do edital;

**j)** não atender às determinações do edital e aos seus atos complementares;

**k)** mantiver conduta incompatível com a condição de candidato(a) ou ser descortês com quaisquer autoridades e pessoas incumbidas da realização do concurso;

**l)** estiver portando lápis, lapiseira, marca-texto, régua e/ou borracha;

**m)** estiver portando (ligado/desligado) telefone celular, relógio (qualquer tipo), assim como equipamentos elétricos, eletrônicos, e/ou de comunicação (receptor ou transmissor) de qualquer natureza, durante a realização da prova, os quais deverão permanecer obrigatoriamente desligados, com todos os aplicativos, funções e sistemas desativados. Caso o telefone celular ou algum equipamento eletrônico emita qualquer sinal (sonoro ou de conectividade), mesmo sem a sua interferência direta, durante a realização das provas, o(a) candidato(a) será eliminado(a) do certame;

**n)** tiver o seu telefone celular ou qualquer equipamento eletrônico ligado, mesmo sem a sua interferência direta, durante a realização das provas;

**o)** foi constatado, por meio eletrônico, estatístico, visual ou grafológico, que o(a) candidato(a) utilizou processos ilícitos.

**p)** portar arma de fogo no ambiente de provas em desacordo com as normas previstas no edital.

**11.2** Poderá ser eliminado(a) do concurso o(a) candidato(a) que:

**a)** estiver portando, após o início das provas, bebidas ou alimentos em recipientes ou embalagens que não sejam fabricados com material transparente, independentemente da cor, tais como garrafa de água, refrigerantes ou sucos, bolachas ou biscoitos, chocolates, balas e/ou barras de cereais;

**b)** for surpreendido(a), durante a realização das provas, comunicando de qualquer forma com outro(a) candidato(a);

**c)** deixar de transcrever a frase indicada na capa do caderno de questões para sua ficha de identificação.

**11.3** Fica assegurado ao(à) candidato(a) eliminado(a), após a aplicação das penalidades que constam no subitem 11.1 e 11.2, o direito à ampla defesa e o contraditório.

---

## **12. DA HOMOLOGAÇÃO**

**12.1** O resultado final do concurso será homologado pela Reitora da Universidade Federal de Goiás, publicado no Diário Oficial da União e divulgado no endereço eletrônico da Pró-Reitora de Gestão de Pessoas (PROPESSOAS/UFG) <[www.propessoas.ufg.br](http://www.propessoas.ufg.br)> e no endereço eletrônico do Instituto Verbena/UFG <[www.institutoverbena.ufg.br](http://www.institutoverbena.ufg.br)>.

**12.2** A homologação conterá a relação dos(as) candidatos(as) aprovados(as) no certame, classificados(as) de acordo com o anexo II do Decreto nº 9.739, de 28 de março de 2019, que trata do número máximo de candidatos(as) a serem aprovados(as) em concursos públicos, aplicando-se os critérios de desempate, conforme os subitens 9.3.1.1 e 9.3.2.1 do edital. Dessa forma, os(as) candidatos(as) não classificados(as) de acordo com o número máximo de aprovados(as),

ainda que tenham atingido nota mínima, estarão automaticamente eliminados(as).

**12.3** No caso de desistência formal da nomeação, prosseguir-se-á a nomeação dos(as) candidatos(as) habilitados(as), observada a ordem classificatória.

### **13. DA NOMEAÇÃO E POSSE**

**13.1** A nomeação dos(as) candidatos(as) aprovados(as) ocorrerá após a homologação do concurso e de acordo com as condições operacionais da UFG conforme o quadro de vagas constante no anexo II do edital e durante a validade do concurso, observando-se o disposto no Decreto nº 7.232, de 19 de julho de 2010.

**13.2** O(A) candidato(a) aprovado(a) será nomeado(a) sob o Regime Jurídico dos Servidores Públicos Cíveis da União, previsto na Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990, com as alterações introduzidas. Os cargos estão vinculados ao Plano de Carreira dos Cargos Técnicos Administrativos em Educação, de que trata a Lei nº 11.091, de 12 de janeiro de 2005 e suas alterações posteriores e o Decreto nº 7.232, de 19 de julho de 2010.

**13.3** O regime de trabalho é de 40 horas semanais ou em conformidade com a lei específica para o cargo.

**13.4** O(A) servidor(a) em cargo com regime de trabalho de 40 horas terá sua jornada definida no local de lotação, de acordo com as especificidades do cargo e as necessidades da UFG, sendo exercida em dois dos três turnos de funcionamento desta instituição: matutino, vespertino e noturno.

**13.5** As jornadas definidas em lei específica para o cargo poderão ocorrer em um dos turnos citados, de acordo com as necessidades da instituição.

**13.6** Para os cargos da Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação, conforme a Lei nº 11.091/2005 e alterações previstas na Lei nº 11.233/2005, a Lei nº 12.772/2012 e a Medida Provisória nº 1.170/2023, o vencimento básico é de:

**a)** nível de classificação E: R\$ 4.556,92 (quatro mil, quinhentos e cinquenta e seis reais e noventa e dois centavos), acrescido de auxílio alimentação no valor de R\$ 1000,00 (seiscentos e cinquenta e oito reais); e

**b)** nível de classificação D: R\$ 2.667,19 (dois mil, seiscentos e sessenta e sete reais e dezenove centavos), acrescido de auxílio alimentação no valor de R\$ 1.000,00 (um mil reais).

**13.7** Poderá ser concedido incentivo à qualificação ao candidato nomeado que possuir educação formal superior à exigida para o ingresso no cargo, em percentuais previstos na forma do anexo IV da Lei nº 12.772/2012.

**13.6** Sob nenhuma hipótese, a UFG renunciará ao direito de determinar os períodos de trabalho do(a) servidor(a) nomeado(a). A negativa em atender essa determinação, por parte do(a) servidor(a), será objeto de processo administrativo disciplinar, que poderá culminar com a demissão do(a) candidato(a) nomeado(a).

**13.7** O(A) candidato(a) aprovado(a) e classificado(a) no concurso público, na forma estabelecida no edital, será nomeado(a), obedecida a ordem de classificação, no cargo para o qual foi habilitado(a), na classe, nível de capacitação e padrão inicial da categoria funcional, mediante portaria expedida pela Reitora da UFG, publicada no Diário Oficial da União e divulgada no endereço eletrônico da Pró-reitora de Gestão de Pessoas (PROPESSOAS/UFG), <[www.propessoas.ufg.br](http://www.propessoas.ufg.br)>.

**13.8** A convocação dos(as) candidatos(as) para posse será divulgada no endereço eletrônico da Pró-reitora de Gestão de Pessoas (PROPESSOAS/UFG), <[www.propessoas.ufg.br](http://www.propessoas.ufg.br)>.

**13.9** A lotação do(a) candidato(a) aprovado(a) dar-se-á no Câmpus da Universidade para a qual fez opção no concurso, cabendo à UFG designar o local em que deverá exercer suas atividades.

**13.9.1** A classificação obtida pelo(a) candidato(a) aprovado(a) no concurso não gera para si o direito de escolher a Unidade de seu exercício, ficando essa definição condicionada exclusivamente ao interesse e à conveniência da UFG.

**13.9.2** De acordo com os interesses da instituição, a UFG poderá fazer a remoção de servidores(as) no âmbito do município de lotação.

**13.10** A remoção de servidores(as) em um mesmo câmpus ou entre os câmpus da UFG situadas em cidades diferentes ocorrerá somente mediante concordância da PROPESSOAS/UFG, ouvidas a sua Diretoria de Provimento e Movimentação (DPM/PROPESSOAS/UFG), a direção do local de lotação do servidor e a direção do local de destino.

**13.10.1** O(A) servidor(a) não poderá solicitar remoção antes da 1ª etapa de avaliação de estágio probatório, salvo remoções no interesse da administração ou por motivo de saúde, mediante análise da perícia médica oficial.

**13.11** A convocação de que trata o subitem 13.8 será também feita por meio de correio eletrônico (e-mail), de acordo com os dados informados pelo(a) candidato(a) no ato da inscrição, observando que é de inteira responsabilidade do(a) candidato(a) a exatidão dessas informações.

**13.12** A posse do(a) candidato(a) nomeado(a) deverá ocorrer no prazo improrrogável de 30 (trinta) dias, contados da publicação do ato de sua nomeação no Diário Oficial da União.

**13.13** A posse dos(as) candidatos(as) convocados(as), de acordo com o edital, será realizada na Diretoria de Administração de Pessoas.

**13.14** A nomeação dos(as) candidatos(as) aprovados(as) respeitará os critérios de alternância e proporcionalidade, que



consideram a relação entre o número de vagas por cargo e o número de vagas reservadas a candidatos(as) com deficiência e a candidatos(as) negros(as).

**13.15** O(A) candidato(a) aprovado(a) dentro do número de vagas previstas no edital tem direito líquido e certo à nomeação, podendo requerer uma única vez a transferência de sua nomeação para o final da lista de aprovados(as), sendo recolocado no último lugar da lista.

**13.15.1** Caso o(a) candidato(a) solicite a realocação, conforme subitem anterior, não terá direito subjetivo à nomeação, passando neste caso a ter mera expectativa de direito à nomeação.

**13.15.2** O requerimento de transferência para o final da lista de aprovados(as) deverá ser requisitado à DPM/PROPESSOAS/UFG, em formulário próprio disponibilizado no endereço eletrônico da PROPESSOAS/UFG <[www.propessoas.ufg.br](http://www.propessoas.ufg.br)>.

**13.16** Além dos requisitos já estabelecidos no item 13 do edital, para ser empossado(a) no cargo, o(a) candidato(a) aprovado(a) não poderá ter sido demitido(a) do Serviço Público Federal como ocupante de cargo efetivo ou em comissão, nos últimos 5 (cinco) anos, contados da data da publicação do ato penalizador, decorrente das seguintes infrações:

a) valer-se do cargo para lograr proveito pessoal ou de outrem;

b) praticar advocacia junto às repartições públicas.

**13.17** Não poderá retornar ao Serviço Público Federal o(a) servidor(a) que foi demitido(a) ou o(a) servidor(a) que foi destituído(a) do cargo em comissão nas seguintes hipóteses:

a) prática de crime contra a administração pública;

b) improbidade administrativa;

c) aplicação irregular de dinheiro público;

d) lesão aos cofres públicos e dilapidação do patrimônio nacional;

e) corrupção.

**13.18** Só poderá ser empossado(a) o(a) candidato(a) aprovado(a) que for julgado(a) apto(a) fisicamente e mentalmente pela perícia médica da UFG, para o exercício do cargo, incluindo os(as) candidatos(as) com deficiência, observando o que consta no item 3 do edital.

**13.18.1** No caso de candidatos(as) com deficiência, se a perícia médica da UFG concluir não haver compatibilidade entre a deficiência e o exercício das atribuições do cargo para o qual foi aprovado(a), o(a) candidato(a) não será considerado(a) apto(a) à nomeação.

**13.19** O(A) candidato(a) nomeado(a) que não tomar posse no prazo estipulado terá o seu ato de nomeação tornado sem efeito.

## **14. DOS REQUISITOS BÁSICOS PARA A INVESTIDURA NO CARGO**

**14.1** Ter sido aprovado(a) e classificado(a) no concurso, nas formas estabelecidas neste edital.

**14.2** Ser brasileiro(a) nato(a), naturalizado(a) ou ter nacionalidade portuguesa.

**14.2.1** Os(As) brasileiros(as) naturalizados(as) devem, no ato da posse, prestar informações sobre o processo de naturalização: data de chegada ao Brasil, país de origem, data de publicação da naturalização e se têm ou não filhos(as) brasileiros(as).

**14.2.2** Os(As) portugueses(as) deverão, no ato da posse, estar amparados(as) pelo estatuto de igualdade entre brasileiros(as) e portugueses(as) nos termos do § 1º, art. 12, da Constituição Federal.

**14.2.3** Tanto os(as) brasileiros(as) naturalizados(as) quanto os(as) portugueses(as) deverão apresentar documentos que comprovem a regularidade quanto às obrigações militares e eleitorais.

**14.2.4** Conforme o § 3º do art. 5º da Lei nº 8.112/90, as universidades e instituições de pesquisa científica e tecnológica federais poderão prover seus cargos com professores, técnicos e cientistas estrangeiros, de acordo com as normas e os procedimentos da lei.

**14.3** Ter, na data da posse, idade mínima de 18 (dezoito) anos completos.

**14.4** Ter aptidão física e mental para o exercício das atribuições do cargo, incluindo a comprovação de deficiência declarada e apurada pela perícia médica da UFG.

**14.5** Não acumular cargos, empregos ou funções públicas, exceto aqueles permitidos pela Constituição Federal, ficando assegurada a hipótese de opção dentro do prazo para posse previsto no § 1º, art. 13º, da Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990.

**14.6** Não ter sofrido, no exercício de função pública, penalidade incompatível com a investidura em cargo público, prevista no art. 137, parágrafo único, da Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990.

**14.7** Estar quite com as obrigações eleitorais.

**14.8** Estar quite com as obrigações militares, para candidatos do sexo masculino.

**14.9** Possuir a escolaridade e os requisitos de qualificação exigidos para o cargo, estar em dia com suas obrigações junto



ao Conselho de Classe para os cargos que assim o exigirem e demais exigências de habilitação para o exercício do cargo.

**14.10** Consoante o anexo II do edital, a comprovação da escolaridade dar-se-á por meio de diploma original, devidamente registrado, fornecido por instituição de ensino reconhecida pelo Ministério da Educação.

**14.11** Outras exigências estabelecidas em lei poderão ser solicitadas para o desempenho das atribuições do cargo.

**14.12** Poderá ser solicitada ao(à) candidato(a) a apresentação de outros documentos que se fizerem necessários à época da posse, além dos documentos obrigatórios relacionados a seguir:

**a)** declaração de não receber proventos de aposentadoria que caracterizem acumulação ilícita de cargos, bem como de que não acumula cargos públicos, na forma do art. 37, incisos XVI e XVII da Constituição Federal;

**b)** autorização de Acesso às Declarações de Ajuste Anual do Imposto de Renda Pessoa Física, na forma do art. 13 da Lei nº 8.429/1992, alterada pela Lei nº 14.230/2021.

**14.13** Os diplomas e/ou certificados obtidos no exterior deverão, obrigatoriamente, ser validados pelos órgãos competentes no Brasil, conforme disposição da legislação vigente no ato da posse.

**14.14** Os documentos comprobatórios deverão ser apresentados por ocasião da convocação para assumir o cargo, após a aprovação do(a) candidato(a).

**14.15** No ato da investidura no cargo, o(a) candidato(a) aprovado(a) poderá ter a posse negada, caso não comprove os requisitos e documentos exigidos no edital.

---

## **15. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

---

**15.1** Todos os horários referenciados no edital têm por base o horário oficial de Brasília/DF.

**15.2** O concurso terá validade de 2 (dois) anos, contados a partir da data da publicação de sua homologação, podendo ser prorrogado por igual período, a critério da UFG.

**15.3** A aprovação e classificação no concurso fora do número de vagas previstas no edital assegurará aos(às) candidatos(as) apenas a mera expectativa de direito à nomeação, ficando a concretização desse ato condicionada à observância das disposições legais pertinentes, do exclusivo interesse e conveniência da UFG, da rigorosa ordem de classificação e do prazo de validade do concurso.

**15.4** Os(As) candidatos(as) aprovados(as) e homologados(as) serão nomeados(as) conforme o número de vagas previsto neste edital. As vagas que eventualmente surgirem poderão ser utilizadas à critério da Administração Pública.

**15.5** As disposições e instruções contidas na página da Internet, nas capas dos cadernos das provas, nos editais complementares e avisos oficiais publicados pelo Instituto Verbena/UFG no endereço eletrônico <[www.institutoverbena.ufg.br](http://www.institutoverbena.ufg.br)> constituirão normas que passarão a integrar o presente edital.

**15.5.1** É de inteira responsabilidade do(a) candidato(a) acompanhar as publicações, comunicações, retificações e convocações referentes ao presente concurso, durante todo seu período de validade.

**15.6** O(A) candidato(a) deverá acompanhar todos os atos e comunicados referentes ao concurso publicados no endereço eletrônico <[www.institutoverbena.ufg.br](http://www.institutoverbena.ufg.br)>, no endereço eletrônico da UFG <<https://www.ufg.br/>> e no Diário Oficial da União.

**15.7** O(A) candidato(a) aprovado(a) além do quantitativo previsto de vagas também poderá ser aproveitado(a) por outras Instituições de Ensino Superior, desde que para aproveitamento em cargo idêntico, de mesma denominação e descrição, que envolva as mesmas atribuições, competências, direitos e deveres e para exercício na mesma localidade para a qual prestou concurso público (Acórdão TCU nº 569/2006 e Acórdão TCU nº 4.623/2015), mediante requerimento da Instituição interessada e anuência do(a) candidato(a).

**15.7.1** A UFG poderá realizar o aproveitamento interno de candidatos homologados para ter exercício em outro câmpus distinto daquele para as quais prestaram no concurso, conforme necessidade e conveniência administrativa.

**15.7.2** O Instituto Verbena/UFG não é responsável pela convocação e posse dos(as) candidatos(as) classificados(as), devendo este acompanhamento ser feito pelos(as) próprios(as) candidatos(as), por meio da página eletrônica da UFG <<https://propessoas.ufg.br/>>.

**15.8** A UFG não se responsabilizará por quaisquer cursos, textos ou apostilas de terceiros referentes ao concurso público.

**15.9** As despesas decorrentes da participação em todas as fases e procedimentos do concurso de que trata este edital correrão por conta dos(as) candidatos(as), os(as) quais não terão direito ao ressarcimento de despesas de qualquer natureza.

**15.10** Não será fornecido ao(à) candidato(a) qualquer documento comprobatório de classificação no concurso público, valendo para esse fim a homologação do resultado final, que será publicada no Diário Oficial da União.

**15.11** O presente edital do concurso poderá ser reaberto quantas vezes forem necessárias, até o preenchimento das vagas.

**15.12** Quaisquer irregularidades (fraude, quebra de sigilo etc.) cometidas por professores(as), técnico-administrativos(as) e alunos(as) da UFG, constatadas antes, durante ou após o concurso, será objeto de sindicância, inquérito administrativo ou policial, nos termos da legislação pertinente (Regime Jurídico Único e demais normas complementares em vigor na UFG), estando o(a) infrator(a) sujeito(a) às penalidades previstas na legislação.

**15.13** O edital entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

**15.14** Os casos omissos serão analisados e decididos nos âmbitos da PROPESSOAS/UFG e do Instituto Verbena/UFG.

Goiânia - GO, 10 de julho de 2024.

Prof.<sup>a</sup> Angelita Pereira de Lima  
**Reitora da UFG**

## EDITAL DE ABERTURA Nº 11/2024

### ANEXO I - CRONOGRAMA

DATA	EVENTO
15/07/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Publicação do edital e dos anexos.</b></li> </ul>
05/08/2024 a 28/08/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Prazo para realizar inscrição e emitir a GRU da taxa de inscrição, no endereço eletrônico &lt;www.institutoverbena.ufg.br&gt;, no Portal do(a) candidato(a). No último dia, as inscrições e a emissão da GRU serão até às 17h00.</b></li> <li>• Prazo para o(a) candidato(a) realizar upload do laudo médico (Anexo III) para concorrer à reserva de vagas e/ou requerer tempo adicional - pessoa com deficiência.</li> <li>• Prazo para solicitação de condições especiais para realização das provas.</li> <li>• Prazo para realizar upload dos documentos comprobatórios de ter exercido a função de jurado(a) no período entre a data de publicação da Lei nº 11.689, de 9 de junho de 2008 e a data de término das inscrições.</li> </ul>
05/08/2024 a 07/08/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Prazo para solicitação de isenção do pagamento da taxa de inscrição.</b></li> </ul>
12/08/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Divulgação do resultado preliminar da solicitação de isenção do pagamento da taxa de inscrição.</li> </ul>
19/08/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Divulgação do resultado final da solicitação de isenção do pagamento da taxa de inscrição.</li> </ul>
30/08/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Último dia para realizar o pagamento da GRU da taxa de inscrição.</b></li> </ul>
06/09/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação do resultado preliminar das inscrições homologadas.</li> <li>• Publicação do resultado preliminar da análise da documentação do(a) candidato(a) que realizou o upload do laudo médico (Anexo III) para concorrer à reserva de vagas e/ou requerer tempo adicional - pessoa com deficiência.</li> <li>• Publicação do resultado preliminar da análise da documentação comprobatória de ter exercido a função de jurado(a) no período entre a data de publicação da Lei nº 11.689, de 9 de junho de 2008 e a data de término das inscrições.</li> <li>• Divulgação do resultado dos pedidos de condições especiais para realização da prova, no Portal do(a) candidato(a) / Requerimento.</li> </ul>
13/09/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação do resultado final das inscrições homologadas.</li> <li>• Publicação do resultado final da análise da documentação do(a) candidato(a) que realizou o upload do laudo médico (Anexo III) para concorrer à reserva de vagas e/ou requerer tempo adicional - pessoa com deficiência.</li> <li>• Publicação do resultado final da análise da documentação comprobatória de ter exercido a função de jurado(a) no período entre a data de publicação da Lei nº 11.689, de 9 de junho de 2008 e a data de término das inscrições.</li> </ul>
17/09/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Divulgação do comunicado que informa o local de realização das provas objetiva e prática com caráter discursivo.</li> </ul>
22/09/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Realização das provas objetiva.</b></li> </ul>
23/09/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação do gabarito preliminar da prova objetiva.</li> </ul>
03/10/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação do gabarito final da prova objetiva.</li> </ul>
04/10/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação do resultado preliminar da prova objetiva.</li> <li>• Divulgação do boletim de desempenho e do cartão-resposta da prova objetiva.</li> </ul>
10/10/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação do resultado final da prova objetiva.</li> </ul>

DATA	EVENTO
11/10/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação da relação dos(as) candidatos(as) convocados(as) para a realização da prova prática.</li> </ul>
15/10/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Divulgação do comunicado que informa o local de realização da prova prática.</li> </ul>
<b>19/10/2024 e 20/10/2024</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Realização da prova prática.</b></li> </ul>
23/10/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação do resultado preliminar da prova prática.</li> <li>• Divulgação do boletim de desempenho da prova prática.</li> </ul>
04/11/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação do resultado final da prova prática.</li> </ul>
06/11/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação da convocação para a perícia médica.</li> <li>• Publicação da convocação para o procedimento de heteroidentificação.</li> </ul>
<b>08/11/2024 a 11/11/2024</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Realização da perícia médica.</b></li> <li>• <b>Realização do procedimento de heteroidentificação.</b></li> </ul>
13/11/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação do resultado preliminar da perícia médica.</li> <li>• Publicação do resultado preliminar do procedimento de heteroidentificação.</li> </ul>
21/11/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação do resultado final da perícia médica.</li> <li>• Publicação do resultado final do procedimento de heteroidentificação.</li> </ul>
22/11/2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicação do resultado preliminar do concurso público.</li> </ul>
<b>29/11/2024</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Publicação do resultado final do concurso público.</b></li> </ul>

\* Observação: Cronograma sujeito a alterações.

**EDITAL DE ABERTURA Nº 11/2024**
**ANEXO II – QUADRO DE VAGAS – Câmpus Região Metropolitana de Goiânia**

Cargos	Vagas				Carga Horária	Requisitos	Vencimento Básico
	AC	PcD	RN	Total			
Antropólogo	1	-	-	1	40h	Curso superior em Antropologia.	R\$ 4.556,92
Bibliotecário/Documentalista	1	-	-	1	40h	Curso superior em Biblioteconomia ou Ciência da Informação. Registro no conselho competente.	R\$ 4.556,92
Engenheiro/Área: Civil	1	-	-	1	40h	Curso superior em Engenharia Civil. Registro no conselho competente.	R\$ 4.556,92
Farmacêutico	1	-	-	1	40h	Curso superior em Farmácia. Registro no órgão de classe.	R\$ 4.556,92
Meteorologista	1	-	-	1	40h	Curso superior na área.	R\$ 4.556,92
Odontólogo/Área: Clínica Geral	1	-	-	1	40h	Curso superior em Odontologia. Registro no conselho competente.	R\$ 4.556,92
Produtor Cultural	1	-	-	1	40h	Curso superior em Comunicação Social.	R\$ 4.556,92
Técnico em Assuntos Educacionais	1	-	-	1	40h	Curso superior em Pedagogia ou Licenciaturas.	R\$ 4.556,92
Técnico de Laboratório/Área: Biologia	1	-	-	1	40h	Médio profissionalizante ou médio completo + curso técnico na área. Registro no conselho competente se houver.	R\$ 2.667,19
Técnico de Laboratório/Área: Bioterismo	1	-	-	1	40h	Médio profissionalizante ou médio completo + curso técnico na área de bioterismo. Registro no conselho competente se houver.	R\$ 2.667,19



Cargos	Vagas				Carga Horária	Requisitos	Vencimento Básico
	AC	PcD	RN	Total			
Técnico de Laboratório/Área: Eletromecânica	2	-	1	3	40h	Médio profissionalizante ou médio completo + curso técnico na área. Registro no órgão competente.	R\$ 2.667,19
Técnico de Laboratório/Área: Materiais de Construção	1	-	-	1	40h	Médio profissionalizante ou médio completo + curso técnico na área de Edificações ou Construção. Conhecimento/domínio de Informática (editor de textos, planilha eletrônica, Internet).	R\$ 2.667,19
Técnico de Laboratório/Área: Microscopia	1	-	-	1	40h	Médio profissionalizante ou médio completo + curso técnico na área. Registro no conselho competente se houver.	R\$ 2.667,19
Técnico de Laboratório/Área: Mineração ou Química	1	-	-	1	40h	Médio profissionalizante ou médio completo + curso técnico na área de Química Mineração. Registro no conselho competente se houver.	R\$ 2.667,19
Técnico de Tecnologia da Informação	12	1	5	18	40h	Médio profissionalizante ou médio completo + curso técnico em eletrônica com ênfase em sistemas computacionais.	R\$ 2.667,19
Técnico em Contabilidade	3	1	1	5	40h	Médio profissionalizante ou médio completo + curso técnico na área. Registro no conselho competente.	R\$ 2.667,19
Técnico em Farmácia	1	1	1	3	40h	Médio profissionalizante ou médio completo + curso técnico na área. Registro no conselho competente.	R\$ 2.667,19
<b>TOTAL</b>	<b>31</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>42</b>			

**OBS:** Remuneração: R\$ 4.556,92 (quatro mil quinhentos e cinquenta e seis reais e noventa e dois centavos) corresponde ao Vencimento Básico inicial da classificação E; remuneração: R\$ 2.667,19 (dois mil seiscentos e sessenta e sete reais e dezenove centavos) corresponde ao Vencimento Básico inicial da classificação D, auxílio-alimentação no valor em vigor de R\$ 1.000,00 (hum mil reais), podendo ser acrescido de vantagens, benefícios e adicionais previstos na legislação.

**ATENÇÃO:** Os casos de compatibilidade de formações serão analisados individualmente, caso a caso, quando da convocação, momento em que será analisada se a formação do(a) candidato(a) é compatível com o requisito exigido no Edital.

AC – Ampla Concorrência

PcD – Pessoa com Deficiência

RN – Raça Negra

## DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DOS CARGOS

### ANTROPÓLOGO

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Realizar estudos e pesquisas sociais, econômicas e políticas; participar da gestão territorial e socioambiental; estudar o patrimônio arqueológico; gerir patrimônio histórico e cultural. Realizar pesquisa de mercado. Participar da elaboração, implementação e avaliação de políticas e programas públicos; organizar informações sociais, culturais e políticas. Elaborar documentos técnico-científicos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

### BIBLIOTECÁRIO-DOCUMENTALISTA

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Disponibilizar informação em qualquer suporte; gerenciar unidades como bibliotecas, centros de documentação, centros de informação e correlatos, além de redes e sistemas de informação. Tratar tecnicamente e desenvolver recursos informacionais; disseminar informação com o objetivo de facilitar o acesso e geração do conhecimento; desenvolver estudos e pesquisas; realizar difusão cultural; desenvolver ações educativas. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

### ENGENHEIRO/ÁREA: CIVIL

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES TÍPICAS DO CARGO:** Desenvolver projetos de engenharia; executar obras; planejar, orçar e contratar empreendimentos; coordenar a operação e a manutenção dos mesmos. Controlar a qualidade dos suprimentos e serviços comprados e executados. Elaborar normas e documentação técnica. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

### FARMACÊUTICO

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Realizar tarefas específicas de desenvolvimento, produção, dispensação, controle, armazenamento, distribuição e transporte de produtos da área farmacêutica tais como medicamentos, alimentos especiais, cosméticos, imunobiológicos, domissanitários e insumos correlatos. Realizar análises clínicas, toxicológicas, físico-químicas, biológicas, microbiológicas e bromatológicas; participar da elaboração, coordenação e implementação de políticas de medicamentos; orientar sobre uso de produtos e prestar serviços farmacêuticos. Podem realizar pesquisa sobre os efeitos de

medicamentos e outras substâncias sobre órgãos, tecidos e funções vitais dos seres humanos e dos animais. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

#### **METEOROLOGISTA**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Realizar pesquisas científicas para prognosticar fenômenos meteorológicos; obter e tratar dados meteorológicos; operar/desenvolver sistemas computacionais, instrumentação científica e gerenciar projetos nas suas áreas. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

#### **ODONTÓLOGO/ÁREA: CLÍNICA GERAL**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Atender e orientar pacientes e executar tratamento odontológico, realizando, entre outras atividades, radiografias e ajuste oclusal, aplicação de anestesia, extração de dentes, tratamento de doenças gengivais e canais, cirurgias bucomaxilofaciais, implantes, tratamentos estéticos e de reabilitação oral, confecção de prótese oral e extraoral. Diagnosticar e avaliar pacientes e planejar tratamento. Realizar auditorias e perícias odontológicas, administrar local e condições de trabalho, adotando medidas de precaução universal de biossegurança. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

#### **PRODUTOR CULTURAL**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Elaborar e colaborar no planejamento e divulgação dos eventos culturais, artísticos e administrativos, bem como de ensino, extensão e pesquisa. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

#### **TÉCNICO EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Coordenar as atividades de ensino, planejamento, orientação, supervisionando e avaliando estas atividades, para assegurar a regularidade do desenvolvimento do processo educativo. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

#### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MINERAÇÃO OU QUÍMICA**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Receber, identificar, catalogar, cominuir, preparação e estocagem de amostras; Aplicar técnicas de secagem, britagem, corte, moagem, quarteamento, fusão, prensagens, digestão, confecção de secções polidas e estocagem em amostras; Preparar reagentes, soluções ácidas e básicas e outros materiais utilizados nas análises físico-químicas; Executar metodologias analíticas, realização de rotinas analíticas e interpretação de dados; Auxiliar nas atividades físico-químicas laboratoriais. Proceder à análise de materiais em geral utilizando métodos físicos, químicos apropriados para identificação qualitativa e quantitativa dos componentes desse material, utilizando metodologia prescrita. Elaborar relatórios técnicos de análises químicas e mineralógicas. Auxiliar no gerenciamento do laboratório conjuntamente com o responsável pelo mesmo. Providenciar manutenção e calibrações preventivas e rotineiras previstas para os equipamentos. Responsabilizar-se por pequenos depósitos e/ou almoxarifados dos setores que estejam alocados. Aplicar protocolos de segurança laboratorial voltados a manipulação de amostras, produtos químicos e equipamentos. Proceder à limpeza e conservação de instalações, equipamentos e materiais dos laboratórios. proceder ao controle de estoque dos materiais de consumo dos laboratórios. Utilizar recursos de informática.

Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão e inovação.

#### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar trabalhos técnico de laboratório de materiais e componentes de construção relacionados à área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e laudos de ensaios de materiais e componentes de construção através de métodos específicos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

#### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOLOGIA**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar atividades práticas na área de microscopia óptica e eletrônica; Preparar amostras para análise de microscopia (óptica e eletrônica), que pode incluir fixação, contrastação, emblocamento ou outras técnicas específicas dependendo do tipo de amostra e da análise desejada; Realizar ou orientar coletas de materiais biológicos; Desenvolver e atualizar protocolos de preparação de amostras biológicas específicos para microscopia óptica e microscopia eletrônica; Capacidade de operar os equipamentos para o preparo de amostras biológicas; Providenciar manutenção e calibrações preventivas e rotineiras previstas para os equipamentos; Documentar observações detalhadas das amostras preparadas, utilizando sistemas de registro eletrônico e/ou cadernos de laboratório, e manter registros precisos e atualizados; Controlar a demanda de preparo de amostras, elaborando relatórios com os tipos e origens de amostras analisadas e quais os produtos gerados como trabalhos publicados, Dissertações e Teses; Colaborar com outros profissionais de laboratório e pesquisadores, comunicando resultados de análises e discutindo observações; Controlar estoque dos materiais de consumo do laboratório; Realizar as atividades segundo as boas práticas, normas e procedimentos de segurança; Zelar pela limpeza e conservação de instalações, equipamentos e materiais do laboratório; Executar outras atividades correlatas compatíveis com a atividade profissional; Utilizar recursos de informática; Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional; Seguir protocolos de segurança laboratorial rigorosos para garantir a manipulação segura de amostras, produtos químicos e equipamentos, minimizando o risco de acidentes ou contaminação.

#### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOTERISMO**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de bioterismo, como atividades de manejo (reprodutivo, nutricional, sanitário) e cuidados de animais de laboratório mantidos em instalações de criação, manutenção e experimentação. Executar a operação, limpeza, higienização, esterilização e conservação de instalações, equipamentos e materiais dos biotérios e laboratórios de experimentação; Realizar o controle de estoque dos materiais de consumo dos biotérios e/ou laboratórios; Realizar o registro de informações e monitoramento dos animais e instalações; Assessorar atividades de ensino, pesquisa e extensão e inovação; Utilizar recursos de informática; Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.

### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: ELETROMECAÂNICA

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar tarefas técnicas de manutenção preventiva, corretiva, conservação e aperfeiçoamento em equipamentos elétricos e mecânicos relacionados com a área de atuação. Montar, operar e dar manutenção em máquinas, equipamentos, ferramentas e instalações. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão, inovação e estímulo ao empreendedorismo. Proceder à montagem de experimentos reunindo equipamentos e material de consumo em geral para serem utilizados em atividades de rotina do laboratório, oficinas, treinamentos, serviços técnicos especializados e ensaios de pesquisa; Planejar, executar e participar da elaboração de projetos eletromecânicos de máquinas, equipamentos, instalações, peças e de protótipos; Utilizar e orientar usuários quanto ao uso correto de instrumentação de medidas mecânica (régua, paquímetro, micrometro, calibres, relógio comparador, goniômetros, etc.). Utilizar e orientar usuários quanto ao uso correto de instrumentação de medidas de grandezas elétricas (voltímetros, amperímetros, ohmímetros, capacitímetros, multímetros, osciloscópios, etc.). Elaborar e executar oficinas e treinamentos na área, voltados às aplicações na fabricação de protótipos; Executar tarefas de manutenção em equipamentos elétricos de baixa tensão e instalações mecânicas; Executar tarefas de manutenção em quadro de comandos, motores elétricos monofásicos e trifásicos; Projetar, executar, assessorar e mentoria de usuários na confecção de peças e protótipos por usinagem, impressão 3D, corte laser e máquinas CNC e demais equipamentos e técnicas de manufatura avançada; Elaborar relatórios, pareceres, notas técnicas, orçamentos e demais expedientes relacionados às atividades realizadas no laboratório; Proceder à limpeza e conservação de instalações, equipamentos elétricos e mecânicos, ferramentais e materiais dos laboratórios; Proceder ao controle de estoque dos materiais de consumo dos laboratórios. Responsabilizar-se por pequenos depósitos e/ou almoxarifados dos setores que estejam alocados. Auxiliar no gerenciamento do laboratório conjuntamente com o responsável pelo mesmo. Utilizar recursos de informática adequados a função. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.

### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MICROSCOPIA

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Executar atividades práticas na área de microscopia óptica, microscopia eletrônica e microscopia de sonda; Executar serviços gerais de apoio às análises de microscopia óptica, microscopia eletrônica, microscopia de sonda e ao laboratório; Capacidade de operar equipamentos de microscopia óptica, microscopia eletrônica, microscopia de sonda e equipamentos para o preparo de amostras; Providenciar manutenção e calibrações preventivas e rotineiras previstas para os equipamentos; Acompanhar o preparo de amostras e realizar análises das mesmas; Documentar observações detalhadas das amostras analisadas, utilizando sistemas de registro eletrônico e/ou cadernos de laboratório, e manter registros precisos e atualizados das análises realizadas; Controlar a demanda de análises, elaborando relatórios com os tipos e origens de amostras analisadas e quais os produtos gerados como trabalhos publicados, Dissertações e Teses; Colaborar com outros profissionais de laboratório e pesquisadores, comunicando resultados de análises e discutindo observações; Controlar estoque dos materiais de consumo do laboratório; Realizar as atividades segundo as boas práticas, normas e procedimentos de segurança; Zelar pela limpeza e conservação de instalações, equipamentos e materiais do laboratório; Executar outras atividades correlatas compatíveis com a atividade profissional; Utilizar recursos de informática; Seguir protocolos de segurança laboratorial rigorosos para garantir a manipulação segura de amostras, produtos químicos e equipamentos, minimizando o risco de acidentes ou contaminação; Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional.



### **TÉCNICO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Desenvolver sistemas e aplicações, determinando interface gráfica, critérios ergonômicos de navegação, montagem da estrutura de banco de dados e codificação de programas; projetar, implantar e realizar manutenção de sistemas e aplicações; selecionar recursos de trabalho, tais como metodologias de desenvolvimento de sistemas, linguagem de programação e ferramentas de desenvolvimento. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

### **TÉCNICO EM CONTABILIDADE**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Identificar documentos e informações, atender à fiscalização e proceder à consultoria. Executar a contabilidade geral, operacionalizar a contabilidade de custos e efetuar contabilidade gerencial. Realizar controle patrimonial. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

### **TÉCNICO EM FARMÁCIA**

**DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES DO CARGO:** Realizar operações farmacotécnicas, conferir fórmulas, efetuar manutenção de rotina em equipamentos, utensílios de laboratório e rótulos das matérias-primas. Controlar estoques, fazer testes de qualidade de matérias-primas, equipamentos e ambiente. Documentar atividades e procedimentos da manipulação farmacêutica. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

### ANEXO III – LAUDO MÉDICO

O laudo médico deverá ser digitalizado e anexado (upload) na página de inscrição, em formato PDF, juntamente com os exames exigidos dentro do prazo previsto no cronograma do processo seletivo/concurso. Todos os dados solicitados no laudo médico deverão ser rigorosamente preenchidos. O não atendimento às solicitações poderá implicar em prejuízos ao(a) candidato(a).

O(a) candidato(a), \_\_\_\_\_, portador(a) do documento de identificação nº \_\_\_\_\_, CPF nº \_\_\_\_\_, telefones \_\_\_\_\_, foi submetido(a), nesta data, a exame clínico, sendo identificada a existência de deficiência de conformidade com o Decreto nº 3.298, de 20 de dezembro de 1999 e suas alterações posteriores; com o art. 5º do Decreto Federal nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004; com a Lei nº 14.126, de 22 de março de 2021; com o parágrafo 1º da Lei Federal nº 12.764, de 27 de dezembro de 2012 (Transtorno do Espectro Autista); com o art. 1º da Lei Federal nº 14.768, de 22 de dezembro de 2023 (deficiência auditiva).

Assinale, a seguir, o tipo de deficiência do(a) candidato(a):

**DEFICIÊNCIA FÍSICA\***

1. <input type="checkbox"/> Paraplegia	6. <input type="checkbox"/> Tetraparesia	11. <input type="checkbox"/> Amputação ou Ausência de Membro
2. <input type="checkbox"/> Paraparesia	7. <input type="checkbox"/> Triplegia	12. <input type="checkbox"/> Paralisia Cerebral
3. <input type="checkbox"/> Monoplegia	8. <input type="checkbox"/> Triparesia	13. <input type="checkbox"/> Membros com deformidade congênita ou adquirida
4. <input type="checkbox"/> Monoparesia	9. <input type="checkbox"/> Hemiplegia	14. <input type="checkbox"/> Ostomias
5. <input type="checkbox"/> Tetraplegia	10. <input type="checkbox"/> Hemiparesia	15. <input type="checkbox"/> Nanismo

\*Exceto as deformidades estéticas e as que não produzam dificuldades para o desempenho de funções.

**DEFICIÊNCIA AUDITIVA:** perda unilateral total, bilateral parcial ou total de 41 decibéis (dB) ou mais, aferida por audiograma, nas frequências de 500 Hz, 1.000 Hz, 2.000 Hz e 3.000 Hz.

**DEFICIÊNCIA VISUAL**

- Cegueira** - acuidade visual igual ou menor que 0,05 (20/400) no melhor olho, com a melhor correção óptica.
- Baixa visão** - acuidade visual entre 0,3 (20/66) e 0,05 (20/400) no melhor olho, com a melhor correção óptica.
- Visão monocular** - visão normal em um olho e cegueira no olho contralateral com acuidade visual igual ou menor que 0,05 (20/400), com a melhor correção óptica.
- Campo visual** - em ambos os olhos forem iguais ou menores que 60°.
- A ocorrência simultânea de quaisquer das situações anteriores.**

**DEFICIÊNCIA INTELECTUAL\*** funcionamento intelectual significativamente inferior à média, com manifestação antes dos 18 anos e limitações associadas a duas ou mais áreas de habilidades adaptativas, tais como:

1. <input type="checkbox"/> Comunicação	3. <input type="checkbox"/> Habilidades sociais	5. <input type="checkbox"/> Saúde e segurança	7. <input type="checkbox"/> Lazer
2. <input type="checkbox"/> Cuidado pessoal	4. <input type="checkbox"/> Utilização dos recursos da comunidade	6. <input type="checkbox"/> Habilidades acadêmicas	8. <input type="checkbox"/> Trabalho

**DEFICIÊNCIA MÚLTIPLA\*** associação de duas ou mais eficiências: \_\_\_\_\_

**TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA\*** deficiência persistente e clinicamente significativa da comunicação e da interação sociais, manifestada por deficiência marcada de comunicação verbal e não verbal usada para interação social; ausência de reciprocidade social; falência em desenvolver e manter relações apropriadas ao seu nível de desenvolvimento; padrões restritivos e repetitivos de comportamentos, interesses e atividades, manifestados por comportamentos motores ou verbais estereotipados ou por comportamentos sensoriais incomuns; excessiva aderência a rotinas e padrões de comportamento ritualizados; interesses restritos e fixos.

\_\_\_\_\_ (cidade), \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assinatura, carimbo e CRM do(a) médico(a)

**I – CÓDIGO INTERNACIONAL DE DOENÇAS (CID 11):** \_\_\_\_\_

**II - DESCRIÇÃO DETALHADA DA DEFICIÊNCIA** o(a) médico(a) deverá descrever a espécie e o grau ou o nível da deficiência, bem como a sua provável causa, com letra legível, com expressa referência ao código correspondente da CID):

**III - TEMPO ADICIONAL** (se, em razão da deficiência, o(a) candidato(a) necessitar de tempo adicional para fazer a prova, o(a) especialista da área de sua deficiência deverá expressar claramente abaixo essa informação com a respectiva justificativa).

\_\_\_\_\_ (cidade), \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assinatura, carimbo e CRM do(a) médico(a)

\_\_\_\_\_  
Assinatura do(a) candidato(a)

**EDITAL DE ABERTURA Nº 11/2024****ANEXO IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO****CARGOS DE NÍVEL MÉDIO/TÉCNICO****CONHECIMENTOS COMUNS****LÍNGUA PORTUGUESA**

1. Características e funcionalidades de gêneros textuais variados. 2. Funcionalidades e características dos diferentes discursos (jornalístico, político, acadêmico, publicitário, literário, científico e outros). 3. Variação linguística: estilística, sociocultural, geográfica e histórica. 4. Linguagem verbal e não verbal. 5. Linguagem falada e escrita. 6. Linguagem formal e informal. 7. A linguagem na web: gêneros textuais predominantes nas redes de interação social (Facebook, Instagram, Whatsapp e outras). 8. Mecanismos de produção de sentidos nos textos: polissemia, ironia, comparação, ambiguidade, citação, inferência e pressuposto. 9. Organização do texto e fatores de textualidade (coesão, coerência, intertextualidade, informatividade, intencionalidade, aceitabilidade e situacionalidade). 10. Concordância verbal e nominal. 11. Regência verbal e nominal. 12. Emprego do sinal indicativo de crase. 13. Colocação dos pronomes átonos. 14. Pontuação.

**MATEMÁTICA (exceto para o cargo de Técnico em Contabilidade)**

1. Conjuntos numéricos. 2. Números naturais e números inteiros: operações, relação de ordem, divisibilidade, máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum e decomposição em fatores primos. 3. Números racionais e reais: operações, relação de ordem, propriedades e valor absoluto. 4. Números complexos: conceito, operações e representação geométrica. 5. Progressão aritmética e progressão geométrica: razão, termo geral e soma dos termos. 6. Noções de matemática financeira: razão, proporção, porcentagem, juros simples e compostos. 7. Equações e inequações. 8. Conceito, representação gráfica e aplicações das funções: afim, quadrática, exponencial e modulares. 9. Sistemas de equações: conceito, resolução, discussão e representação geométrica. 10. Noções de estatística. 11. Apresentação de dados estatísticos: tabelas e gráficos. 12. Medidas de centralidade: média aritmética, média ponderada, mediana e moda. 13. Medidas de dispersão: variância, desvio padrão e coeficiente de variação. 14. Trigonometria: ângulos (trigonometria no triângulo retângulo e propriedades das funções trigonométricas). 15. Geometria plana: polígonos regulares, perímetro e áreas. 16. Geometria espacial: poliedros regulares, perímetro, áreas e volumes.

**ATUALIDADES E HISTÓRIA, GEOGRAFIA E CONHECIMENTOS GERAIS DE GOIÁS**

1. Aspectos da história social de Goiás: o povoamento branco, os grupos indígenas, a escravidão e cultura negra, os movimentos sociais no campo e a cultura popular. 2. Formação econômica de Goiás: a mineração no século XVIII, a agropecuária nos séculos XIX e XX, a estrada de ferro e a modernização da economia goiana. 3. Modernização da agricultura e urbanização do território goiano. 4. A população goiana: povoamento, movimentos migratórios e densidade demográfica. 5. Economia goiana. 6. As regiões goianas e as desigualdades regionais. 7. Aspectos físicos do território goiano: vegetação, hidrografia, clima e relevo.

**NOÇÕES DE INFORMÁTICA (exceto para o cargo de Técnico de Tecnologia da Informação)**

1. Família de sistemas operacionais Microsoft Windows para microcomputadores pessoais: interface gráfica do usuário e seus elementos, além da utilização da ajuda e suporte e dos atalhos de teclado. 2. Gerenciamento de arquivos e pastas, incluindo os tipos de arquivos e suas extensões, a pesquisa e localização de conteúdo. 3. Configurações e Painel de Controle, abrangendo a Solução de Problemas. 4. Procedimentos de backup e gerenciamento de impressão. 5. Instalação, desinstalação ou alteração de programas e ativação ou desativação de recursos, incluindo a configuração de aplicativos. 6. Compactação e extração de conteúdo a partir de arquivos zip. 7. Aplicativos pertencentes ao Windows (Bloco de Notas, Paint, WordPad e Mapa de Caracteres). 8. Aplicativos para escritórios por meio de software livre e de software proprietário. 9. Processador de textos (criação, edição, formatação de textos recursos e voltados à automação de documentos). 10. Planilha eletrônica (tipos de dados e referências, criação de planilhas e gráficos inserindo fórmulas aritméticas e fórmulas baseadas em funções de planilha, configuração de página e impressão, formatação de células e formatação condicional, validação de dados e aplicação de filtros e obtenção de dados de fontes externas). 11. Gerador de apresentação (criação de slides, formatação e inserção de imagens e objetos, efeitos de transição e animações, apresentação de slides e exportação para o formato PDF). 12. Navegadores de Internet, serviços de busca na Web e uso do correio eletrônico. 13. Navegação e exibição de sítios da Web. 14. Gerenciamento das configurações dos principais navegadores para a Internet. 15. Serviços de correio eletrônico.

## LEGISLAÇÃO

**1.** Ética e função pública. **2.** Ética no setor público. **3.** Lei nº 8.429/1992 e suas alterações. **4.** Lei nº 9.784/1999 e suas alterações (processo administrativo). **5.** Lei nº 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação). **6.** Decreto nº 7.724/2012. **7.** Decreto nº 9.830/2019. **8.** Lei nº 8.112/1990 (Regime Jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais). **9.** Direito Constitucional: direitos e garantias fundamentais, direitos e deveres individuais e coletivos, direito à vida, à liberdade, à igualdade, à segurança e à propriedade. **10.** Direitos sociais. **11.** Direitos políticos. **12.** Poder constituinte. **13.** Constituição Federal. **14.** Princípios de Direito Administrativo **15.** Atos Administrativos: elementos e atributos. **16.** Agentes públicos: agentes políticos e servidores públicos.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MINERAÇÃO OU QUÍMICA

**1.** Identificação e uso correto de vidrarias; **2.** Preparação de reagentes; **3.** Preparação de soluções ácidas, básicas e neutras; **4.** Técnicas de preparação de amostras para análises físicos-químicas. **5.** Cálculos para diluições; **6.** Cuidados na fase pré-analítica, analítica e pós-analítica; **7.** Preparo de soluções ácidas, básicas ou neutras (concentração, normalidade e molaridade); **8.** Uso e manutenção de equipamentos laboratoriais (estufas, banho-maria, espectrofotômetro, microscópio, cuba de eletroforese, pipetas, entre outros); **9.** Tratamento de minérios; **10.** Caracterização mineralógica e tecnológica de minérios; **11.** Separação sólido-líquido; **12.** Métodos de Flotação; **13.** Métodos de separação eletromagnética, gravimétrica; **14.** Recepção, catalogação, secagem, britagem, corte, moagem, quarteamento, fusão, prensagens, digestão, confecção de secções polidas e estocagem de amostras; **15.** Calibração de equipamentos analíticos e de medição; **16.** Protocolos de segurança laboratorial; **17.** Boas práticas aplicadas a ambientes laboratoriais.

### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOLOGIA

**1.** O conhecimento científico: ambiente, saúde, química básica e bioética. **2.** Funções vitais dos seres vivos (estruturas, funções dos sistemas e suas adaptações ao meio), estrutura, organização, caracterização e classificação dos seres vivos. **3.** Princípios fundamentais da biologia e química: as transformações da matéria e da energia e suas aplicações tecnológicas. **4.** Fixadores, soluções tampões e agentes desidratantes aplicados à microscopia. **5.** Resinas hidrofílicas e hidrofóbicas e sua aplicação em microscopia eletrônica. **6.** Microtomia e ultramicrotomia. **7.** Técnicas básicas de contrastação de cortes ultrafinos e técnicas de citoquímica e imunocitoquímica ultraestrutural. **8.** Ética e relacionamento profissional e trabalho em equipe. **9.** Conceitos básicos de bioquímica, microbiologia, imunologia, parasitologia, micologia, zoologia e botânica. **10.** Organizar estoque e descarte de reagentes. **11.** Biossegurança: boas práticas de laboratório, uso de equipamentos de proteção individual (EPI) e coletiva (EPC), descontaminação e descarte de materiais biológicos, descontaminação de vidrarias e equipamentos, procedimentos preconizados em eventuais acidentes profissionais.

### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOTERISMO

**1.** Ética no uso de animais em atividades de ensino e pesquisa científica. **2.** Utilização de animais em atividades de ensino e pesquisa científica **3.** Classificação de biotérios. **4.** Macro e microambiente **5.** Status genético e sanitário de animais de laboratório. **6.** Biologia e fisiologia das principais espécies de animais de laboratório. **7.** Condições de saúde. **8.** Higiene, desinfecção e esterilização. **9.** Biossegurança. **10.** Equipamentos, materiais e insumos no biotério. **11.** Comportamento, contenção, sexagem das espécies de animais de laboratório (confecção de mapas genéticos e registros). **12.** Reprodução de animais de laboratório. **13.** Criação e manejo de animais de laboratório. **14.** Principais zoonoses. **15.** Transporte de animais de laboratório. **16.** Bem-estar de animais de laboratório. **17.** Eutanásia de animais de laboratório. **18.** Descarte de carcaças e de material contaminado. **19.** Fatores que influenciam nos resultados da experimentação com animais. **20.** Segurança no trabalho. **21.** Legislação para a utilização de animais em atividades de ensino e pesquisa científica.

### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: ELETROMECAÂNICA

**1.** Planejamento, elaboração e execução de projetos eletromecânicos de máquinas, equipamentos, instalações, peças e protótipos; **2.** Montagem, operação e manutenção em equipamentos, ferramentas e instalações. **3.** Técnicas e boas práticas em organização e conservação de instalações laboratoriais, equipamentos elétricos e mecânicos, erramentais e materiais dos laboratórios; **4.** Procedimentos de controle de estoque de materiais de consumo em laboratórios. **5.** Montagem e manutenção de quadro de comandos, motores elétricos monofásicos e trifásicos; **6.** Manutenção em equipamentos elétricos de baixa tensão e instalações mecânicas; **7.** Utilização de instrumentação de medidas de grandezas elétricas (voltímetros, amperímetros, ohmímetros, capacitímetros, multímetros, osciloscópios, etc.). **8.** Utilização de instrumentação de medidas mecânicas (régua, paquímetro, micrometro, calibres, relógio



comparador, goniômetros, etc.).

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO**

**1.** Leitura, interpretação e tecnologias de projetos arquitetônicos e estruturais. **2.** Noções de resistência dos materiais e Análise estrutural. **3.** Tensões e deformações. **4.** Esforços solicitantes em vigas isostáticas. **5.** Materiais de construção. **6.** Cimento Portland: definições, classificações e produção. **7.** Agregados para concreto: definições, classificações e propriedades. **8.** Concreto e argamassa: propriedades no estado fresco e propriedades no estado endurecido. **9.** Ensaio de laboratório: ensaios de caracterização de cimento, agregados e aço para concreto; moldagem e cura de corpos-de-prova de concreto; ensaios de caracterização do concreto no estado fresco e no estado endurecido. **10.** Dosagem de argamassas e concretos. **11.** Tecnologia das Construções: alvenarias, estruturas de concreto armado: armação, fôrmas e concretagem. **12.** Quantificação e especificação de materiais e serviços. **13.** Higiene e Segurança do trabalho. **14.** Normas regulamentadoras do Ministério do Trabalho. **15.** EPIs e EPCs utilizados em obras e serviços. **16.** Ordenação Jurídico-urbanística do Solo. **17.** ABNT NBR 15575– Edificações habitacionais.

### **TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MICROSCOPIA**

**1.** Histórico e noções básicas da microscopia: fundamentos físicos da microscopia eletrônica de varredura e transmissão. **2.** Princípio, aplicação, componentes e funcionamento de microscópio eletrônico de transmissão, microscópio eletrônico de varredura e microscópio eletrônico de varredura de feixe duplo. **3.** Geração e óptica do feixe de elétrons em microscópios eletrônicos. **4.** Interação feixe-amostra em microscópios eletrônicos. **5.** Formação de imagens em microscópio eletrônico de varredura (MEV). **6.** Formação de imagens em microscópio eletrônico de transmissão (MET). **7.** Geração de raios X em amostras no MEV e MET. **8.** Princípios físicos e aplicações da microanálise eletrônica (EDS e WDS). **9.** Princípios físicos e aplicações da microscopia Raman. **10.** Técnicas de preparação de amostra de materiais poliméricos, vítreos, cerâmicos, metálicos e compósitos, orgânicos e inorgânicos para microscopia eletrônica. **11.** Técnicas de preparação de amostra de materiais biológicos para microscopia (histoquímica, imuno-histoquímica, imunofluorescência). **12.** Conservação, preparo e manuseio de reagentes químicos usados em laboratório. **13.** Limpeza de material laboratorial, uso e manutenção de equipamentos laboratoriais. **14.** Arquivo e descarte de material. **15.** Biossegurança: boas práticas de laboratório, uso de equipamentos de proteção individual (EPI) e coletiva (EPC), descontaminação e descarte de materiais biológicos, descontaminação de vidrarias e equipamentos, procedimentos preconizados em eventuais acidentes profissionais.

### **TÉCNICO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

**1.** Tecnologias para programação: PHP, MySQL, XML, CSS, JavaScript, Ajax e Java. **2.** Algoritmos e estruturas de dados. **3.** Desenvolvimento de software: metodologias e ferramentas, programação orientada a objetos e projeto de interface com o usuário. **4.** Banco de dados e comandos básicos da linguagem SQL. **5.** Sistemas operacionais: conceitos, multiprogramação, programação concorrente, gerência do processador, entrada e saída, gerência de memória, memória virtual, sistema de arquivos, segurança, Linux e Windows. **6.** Manutenção, configuração de software e hardware e configuração dos sistemas operacionais Windows e Linux, Slackware, Debian e Ubuntu). **7.** Manutenção básica de impressoras. **8.** Aplicativos para edição de textos, planilha eletrônica e editor de apresentação utilizando softwares livre e softwares comerciais. **9.** Conceito de internet e intranet: visão geral da arquitetura OSI, visão geral de LANs e WANs, visão geral da arquitetura TCP/IP, camadas de aplicação, transporte, rede e de interface de rede da arquitetura TCP/IP e operação de respectivos protocolos, organização de informação para uso na Internet, transferência de informação e arquivos. **10.** Aplicativos de áudio, vídeo e multimídia. **11.** Redes de dados: classificação, padrões, protocolos, placa, cabeamento, topologia de rede, servidores, estações de trabalho, interconexão, ferramentas e materiais, instalação de placas de rede, rack, hub/switch e patch panel, preparação de patch cords, instalação de cabos, cabos crossover, testes, configuração de sistemas operacionais Windows e Linux, Slackware, Debian e Ubuntu. **12.** Educação a Distância (EaD): conceitos, projeto, formação e desenvolvimento profissional, concepções pedagógicas, gerência e projetos de EaD. **13.** Utilização das principais ferramentas (chat, grupos de discussão, videoconferência etc.). **14.** Sistema Moodle para EaD.

### **TÉCNICO EM CONTABILIDADE**

**1.** Dívida pública. **2.** Orçamento público: Ciclo Orçamentário, Plano Plurianual, Lei de Diretrizes Orçamentárias e Lei Orçamentária Anual. **3.** Princípios orçamentários. **4.** Características qualitativas da informação contábil. **5.** Regimes contábeis: enfoques orçamentário e patrimonial. **6.** Receita orçamentária: conceito, classificações, etapas e procedimentos contábeis. **7.** Despesa orçamentária: conceito, classificações, etapas, procedimentos contábeis, créditos orçamentários iniciais e adicionais. **8.** Restos a pagar. **9.** Despesas de exercícios anteriores. **10.** Suprimentos de fundos (regime de adiantamento) – Lei nº 4.320/1964, Decreto Federal nº 93.872/1986, Decreto Federal nº 5.355/2005, Decreto Federal nº 6.370/2008, Decreto Federal nº 6.467/2008, Manual do SIAFI, Macrofunção 021121 – Suprimento

de Fundos e procedimentos contábeis. **11.** Fonte ou destinação de recursos (FR): aspectos gerais, utilização e estrutura da codificação. **12.** Elementos das demonstrações contábeis: ativo, passivo, patrimônio líquido (situação patrimonial líquida), variações patrimoniais aumentativas e diminutivas e resultado patrimonial. **13.** Mensuração de ativos e passivos: estoques, investimentos permanentes, imobilizado (depreciação e exaustão, bens públicos), intangível (amortização), obrigações. **14.** Bases de mensuração em conformidade com a estrutura conceitual. **15.** Receita de transação com ou sem contraprestação. **16.** Provisões, ativos e passivos contingentes. **17.** Plano de contas aplicado ao setor público (PCASP): aspectos gerais, conceito de plano de contas, objetivos, estrutura do PCASP, natureza da informação contábil, atributos da conta contábil. **18.** Demonstrações contábeis aplicadas ao setor público (DCASP): balanço orçamentário, balanço financeiro, balanço patrimonial, demonstração das variações patrimoniais, demonstração dos fluxos de caixa, demonstração das mutações no patrimônio público, notas explicativas às DCASP. **19.** Consolidação e análise das DCASP. **20.** Normas brasileiras de contabilidade (NBC TSP) – aplicadas às entidades do setor público. **21.** Federalismo fiscal. **22.** Sistema de Administração Financeira do Governo Federal (SIAFI).

### TÉCNICO EM FARMÁCIA

**1.** Biossegurança em laboratórios analíticos: classificação dos riscos físicos, químicos, biológicos e ergonômicos. **2.** Equipamentos de proteção individual e coletiva em laboratório analítico. **3.** Manuseio, controle e descarte de produtos químicos e biológicos. **4.** Legislação aplicada às atividades desenvolvidas em laboratório de produção e controle de medicamentos, de ensino e de pesquisa. **5.** Fundamentos de cálculos farmacêuticos: frações, porcentagem, notação exponencial, números significativos, razão, proporção e variação. **6.** Sistema internacional de medidas, métodos de medidas, medidas de volume, medidas de peso, medidas de comprimento, cálculo de concentração, densidade, densidade específica. **7.** Interpretação de prescrições médicas: abreviações e símbolos, cálculo de medicamentos considerando a posologia. **8.** Legislação relacionada à dispensação de medicamentos.

### CARGOS DE NÍVEL SUPERIOR

#### CONHECIMENTOS COMUNS PARA TODOS OS CARGOS

#### LÍNGUA PORTUGUESA

**1.** Características e funcionalidades de gêneros textuais variados. **2.** Funcionalidades e características dos diferentes discursos (jornalístico, político, acadêmico, publicitário, literário, científico e outros). **3.** Variação linguística: estilística, sociocultural, geográfica e histórica. **4.** Linguagem verbal e não verbal, falada e escrita, formal e informal. **5.** Mecanismos de produção de sentidos nos textos: polissemia, ironia, comparação, ambiguidade, citação, inferência e pressuposto. **6.** Organização do texto e fatores de textualidade (coesão, coerência, intertextualidade, informatividade, intencionalidade, aceitabilidade e situacionalidade). **7.** Progressão temática. **8.** Sequências textuais: descritiva, narrativa, argumentativa, injuntiva e dialogal. **9.** Elementos de sequenciação textual: referência, substituição, repetição, conectores e outros elementos. **10.** Tipos de argumento. **11.** Relações de coordenação entre orações e entre termos da oração. **12.** Relações de subordinação entre orações e entre termos da oração. **13.** Concordância verbal e nominal. **14.** Regência verbal e nominal. **15.** Emprego do sinal indicativo de crase. **16.** Colocação dos pronomes átonos. **17.** Pontuação.

#### MATEMÁTICA

**1.** Conjuntos numéricos. **2.** Números naturais e números inteiros: operações, relação de ordem, divisibilidade, máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum e decomposição em fatores primos. **3.** Números racionais e reais: operações, relação de ordem, propriedades e valor absoluto. **4.** Noções de análise combinatória: princípio fundamental da contagem, arranjos simples, permutações simples e combinações simples. **5.** Noções de estatística. **6.** Apresentação de dados estatísticos: tabelas e gráficos. **7.** Medidas de centralidade e medidas de dispersão. **8.** Noções de probabilidade: experimento aleatório, espaços amostrais finitos e equiprováveis e eventos aleatórios. **9.** Regra de três simples e composta. **10.** Noções de Matemática financeira: razão, proporção, porcentagem, juros simples, juros compostos e descontos simples. **11.** Números complexos: conceito, operações e representação geométrica. **12.** Progressão aritmética e progressão geométrica: razão, termo geral e soma dos termos. **13.** Conceito, representação gráfica e aplicações das funções: afim, quadrática, exponencial, logarítmica e modulares. **14.** Sistemas de equações: conceito, resolução, discussão e representação geométrica. **15.** Geometria plana: polígonos regulares, perímetro e áreas. **16.** Geometria espacial: poliedros regulares, perímetro, áreas e volumes.

#### ATUALIDADES E HISTÓRIA, GEOGRAFIA E CONHECIMENTOS GERAIS DE GOIÁS

**1.** Formação econômica de Goiás: a mineração no século XVIII, a agropecuária nos séculos XIX e XX, a estrada de ferro e a modernização da economia goiana. **2.** Modernização da agricultura e urbanização do território goiano. **3.** A população goiana: povoamento, movimentos migratórios e densidade demográfica. **4.** Economia goiana:

industrialização e infraestrutura de transportes e comunicação. **5.** As regiões goianas e as desigualdades regionais. **6.** Aspectos físicos do território goiano: vegetação, hidrografia, clima e relevo. **7.** Aspectos da história política de Goiás: a independência em Goiás, o coronelismo na República Velha, as oligarquias, a revolução de 1930, a administração política de 1930 até os dias atuais. **8.** Aspectos da História social de Goiás: o povoamento branco, os grupos indígenas, a escravidão e cultura negra, os movimentos sociais no campo e a cultura popular. **9.** Atualidades econômicas, políticas e sociais do Brasil, especialmente do Estado de Goiás.

### **NOÇÕES DE INFORMÁTICA**

**1.** Família de sistemas operacionais Microsoft Windows para microcomputadores pessoais: interface gráfica do usuário e seus elementos, além da utilização da ajuda e suporte e dos atalhos de teclado. **2.** Gerenciamento de arquivos e pastas, incluindo os tipos de arquivos e suas extensões e a pesquisa e localização de conteúdo. **3.** Configurações e Painel de Controle, abrangendo a Solução de Problemas. **4.** Procedimentos de backup e gerenciamento de impressão. **5.** Instalação, desinstalação ou alteração de programas e ativação ou desativação de recursos, incluindo a configuração de aplicativos. **6.** Compactação e extração de conteúdo a partir de arquivos zip. **7.** Aplicativos pertencentes ao Windows (Bloco de Notas, Paint, WordPad e Mapa de Caracteres). **8.** Aplicativos para escritórios por meio de software livre e de software proprietário. **9.** Processador de textos (criação, edição e formatação de textos e recursos voltados à automação de documentos). **10.** Planilha eletrônica (tipos de dados e referências, criação de planilhas e gráficos, inserindo fórmulas aritméticas e fórmulas baseadas em funções de planilha, configuração de página e impressão, formatação de células e formatação condicional, validação de dados e aplicação de filtros e obtenção de dados de fontes externas). **11.** Gerador de apresentação (criação de slides, formatação e inserção de imagens e objetos e efeitos de transição e animações, apresentação de slides e exportação para o formato PDF). **12.** Navegadores de Internet, serviços de busca na Web e uso do correio eletrônico. **13.** Serviços de correio eletrônico.

### **SAÚDE PÚBLICA (somente para os cargos de Farmacêutico e Odontólogo/Área: Clínica Geral)**

**1.** Tipologia de sistemas de saúde e lógica de acesso aos serviços de saúde: sistemas e serviços de saúde, sistema público de acesso universal, sistema público de seguro social e sistema privado. **2.** Histórico do Sistema Único de Saúde (SUS). **3.** O SUS: conceitos gerais (principais definições legais, o processo de implantação, princípios e financiamento). **4.** Atenção à saúde. **5.** A estruturação do sistema segundo seus níveis de densidade tecnológica e a organização dos serviços na lógica das redes de atenção à saúde. **6.** A integralidade como desafio permanente. **7.** Papel da promoção da saúde como estratégia indutora de políticas intersetoriais para melhoria da qualidade de vida. **8.** Política Nacional de Humanização (PNH). **9.** Políticas Nacionais de Saúde do SUS: Política Nacional de Promoção da Saúde, Política Nacional de Atenção Básica e Política Nacional de Gestão Estratégica e Participativa. **10.** A Estratégia Saúde da Família. **11.** A Regulação no setor público de saúde. **12.** Indicadores de saúde: morbimortalidade e demográficos. **13.** Estudos epidemiológicos: delineamentos e análise de dados. **14.** Saúde baseada em evidências. **15.** Testes diagnósticos: sensibilidade, especificidade, valores preditivos, acurácia e testes múltiplos. **16.** O processo epidêmico. **17.** Conceitos gerais. **18.** Tipos de epidemias. **19.** História natural da doença e prevenção. **20.** Planejamento em saúde pública. **21.** Gestão em saúde pública.

### **LEGISLAÇÃO (somente para os cargos de Antropólogo, Bibliotecário/Documentalista, Engenheiro/Área: Civil, Meteorologista, Produtor Cultural e Técnico em Assuntos Educacionais)**

**1.** Ética e função pública. **2.** Lei nº 8.112/1990 (Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis da União, das Autarquias e das Fundações Públicas Federais). **3.** Ética no Setor Público. **4.** Lei nº 8.429/1992 e suas alterações. **5.** Lei nº 9.784/1999 e suas alterações (processo administrativo). **6.** Lei nº 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação). **7.** Decreto nº 7.724/2012. **8.** Decreto nº 9.830/2019. **9.** Direito Constitucional: direitos e garantias fundamentais, direitos e deveres individuais e coletivos, direito à vida, à liberdade, à igualdade, à segurança e à propriedade. **10.** Direitos sociais. **11.** Direitos políticos. **12.** Poder constituinte. **13.** Constituição Federal. **14.** Princípios de Direito Administrativo. **15.** Atos Administrativos: elementos e atributos. **16.** Classificações e espécies dos atos administrativos. **17.** Anulação, revogação e convalidação dos atos administrativos. **18.** Competência. **19.** Processos Administrativos. **20.** Improbidade Administrativa. **21.** Agentes públicos: agentes políticos e servidores públicos.

### **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

#### **ANTROPÓLOGO**

**1.** Antropologia da técnica e dos objetos. **2.** Método etnográfico e estudo das materialidades. **3.** Cultura material e cidadania patrimonial. **4.** Coleções etnográficas e políticas patrimoniais. **5.** Antropologia, museus e inclusão étnica/social. **6.** Os campos antropológicos e os museus. **7.** A antropologia, a documentação e os regimes de memória. **8.** Antropologia, educação intercultural e museus. **9.** Museus indígenas, gestão e políticas culturais. **10.** Cultura material, temporalidades e territórios indígenas. **11.** Antropologia da imagem, do som e as expressões culturais. **12.**

Antropologia, repatriação e reparação. **13.** Coleções, sagrado e referências afro-brasileiras. **14.** Antropologia, patrimônio cultural e suas interfaces. **15.** Formas urbanas e expressões culturais.

### **BIBLIOTECÁRIO/DOCUMENTALISTA**

**1.** Biblioteconomia: conceituação. **2.** Documentação: conceituação. **3.** Bibliotecas Escolares e Universitárias: conceitos e funções; organização e administração. **4.** Automação de biblioteca. **5.** Leitura na biblioteca. **6.** Formação e Desenvolvimento de Acervo. **7.** Processos técnicos: Classificação Decimal de Dewey 20.Ed.; Código de Catalogação Anglo Americano (AACR2); Formato MARC 21; Indexação. **8.** Estudo de usuário: conceito; Orientação à pesquisa; Levantamento Bibliográfico. **9.** Pesquisa: conceituação; Metodologia da pesquisa científica; Normas de documentação: NBR 6023, NBR 10520, NBR 12676, todas da última atualização. **10.** Bibliotecário: legislação profissional (Lei nº 4.084/1962, Lei nº 7.504/1986, Lei nº 9.674/1998). **11.** Critérios do MEC para reconhecimento de cursos. **12.** Número Internacional para Livros (International Standard Book Number) - ISBN; Número Internacional Normalizado para publicações Seriadas (International Standard Serial Number) - ISSN. **13.** Recursos e serviços de informação: mediação da informação (acesso, busca, recuperação e uso). **14.** Fontes de informação: bases de dados eletrônicas, portal de periódicos da Capes. **15.** Sistemas e redes de informação, compartilhamento de recursos e cooperação bibliotecária. **16.** Desenvolvimento de competências em informação. **17.** Ação cultural em biblioteca. **18.** Tecnologia digital da informação e da Comunicação: desenvolvimento e gestão de bases de dados e bibliotecas digitais; metodologias para geração de documentos digitais, virtuais e eletrônicos. **19.** Serviço de referência: atendimento e treinamento de usuários. **20.** Resolução CONSUNI nº 08/2016 do Sistema de Bibliotecas da Universidade Federal de Goiás.

### **ENGENHEIRO/ÁREA: CIVIL**

**1.** Estruturas: análise de vigas e pórticos isostáticos. **2.** Patologias, manutenção preventiva. **3.** Mecânica dos solos. **4.** Compactação dos solos. **5.** Critérios de ruptura. **6.** Capilaridade. **7.** Fluxo de água no solo. **8.** Resistência ao cisalhamento dos solos. **9.** Empuxos de terra e contenções. **10.** Estabilidade de taludes. **11.** Fundações: tipos, dimensionamento, aplicação e execução. **12.** Rebaixamento do lençol freático. **13.** Tecnologia dos materiais de construção. **14.** Classificação e caracterização dos materiais. **15.** Infraestrutura urbana: rede viária, sistemas de abastecimento de água, esgotos sanitários e drenagem pluvial. **16.** Orçamento e planejamento de obras. **17.** Composição de preços: preço unitário e preço global. **18.** Segurança do trabalho. **19.** Segurança e higiene do trabalho. **20.** Segurança na construção civil. **21.** Proteção coletiva e Equipamentos de Proteção Individual (EPI). **22.** Norma ABNT NBR 13.531.

### **FARMACÊUTICO**

**1.** Farmacotécnica básica. **2.** Equipamentos utilizados em laboratório de manipulação de fármacos e operações gerais. **3.** Preparo de soluções, reagentes e soluções volumétricas, diluição e mistura de soluções, padronização de soluções. **4.** Cálculos e unidades utilizados na preparação de soluções. **5.** Manipulação de medicamentos e produção de antissépticos e desinfetantes. **6.** Princípios de farmacocinética e farmacodinâmica. **7.** Doses e vias de administração. **8.** Princípios e mecanismos de atuação de fármacos e mediadores químicos. **9.** Farmacologia cardíaca, renal e da hipertensão. **10.** Fármacos utilizados no tratamento de parasitoses. **11.** Fármacos utilizados nas afecções do aparelho respiratório. **12.** Mecanismo de atuação de antimicrobianos, anti-inflamatórios, antineoplásicos e antivirais. **13.** Fármacos utilizados no tratamento de doenças reumatológicas. **14.** Fármacos utilizados nas afecções do aparelho digestório. **15.** Fármacos utilizados nas afecções da pele e anexos. **16.** Interações medicamentosas. **17.** Fundamentos da dispensação de medicamentos. **18.** Princípios básicos para controle de estoque. **19.** Farmacoepidemiologia: ensaios clínicos de fase I a IV. **20.** Farmacovigilância. **21.** Ciclos da assistência farmacêutica. **22.** Política Nacional de Medicamentos. **23.** Lei nº 5.991/1973, Resolução nº 328/1999 do Conselho Federal de Farmácia, Portaria nº 344/1998 do Ministério da Saúde e Lei nº 6.437/1977. **24.** Controle de qualidade físico-químico e microbiológico de medicamentos alopáticos, saneantes e biológicos. **25.** Boas práticas de fabricação (BPF) aplicadas à indústria farmacêutica. **26.** Boas práticas de manipulação de preparações magistrais e oficinais para uso humano em farmácias (RDC 67/2007 da ANVISA). **27.** Princípios de garantia da qualidade de medicamentos. **28.** Planejamento e controle de produção.

### **METEOROLOGISTA**

**1.** Atmosfera: características gerais, composição, altura e estrutura. **2.** Precipitação, umidade, temperatura, vento, calor, nuvens, pressão e energia. **3.** Termodinâmica da atmosfera: equação do estado. **4.** Equação hidrostática. **5.** Primeira lei da termodinâmica aplicada a uma parcela de ar e estabilidade estática do ar seco. **6.** Equação de Clausius-Clapeyron, termodinâmica do ar úmido, instabilidade condicional, latente e potencial e plotagem de perfis no Diagrama Skew T-Log-P. **7.** Espectro eletromagnético; grandezas radiométricas; espectro solar e de corpo negro; instrumentos de medição meteorológica. **8.** Emissão de corpos ideais e reais: corpo negro, leis de emissão, espectros de emissão ou absorção. **9.** Propagação de radiação solar na atmosfera: lei de Beer, espalhamento e absorção de radiação por gases e



partículas; dispersão Rayleigh e Mie. **10.** Visibilidade atmosférica. **11.** Radiação térmica na atmosfera: bandas de absorção dos gases principais no infravermelho próximo e termal; propriedades e parametrização de emissão e transmissão. **12.** Propriedades radiativas de nuvens. **13.** Componentes do balanço de radiação na atmosfera. **14.** Representação do tempo em mapas meteorológicos: análise de campos escalares e vetoriais, massas de ar e frentes e índices de instabilidade. **15.** Noções básicas sobre fotointerpretação de imagens de satélite. **16.** Dinâmica das correntes de jato em altos níveis. **17.** Escoamento e ondas de ar superior. **18.** Sistemas de tempo atuantes na América do Sul. **19.** Jato em baixos níveis. **20.** Bloqueios. **21.** Noções básicas sobre os modelos de Previsão Numérica de Tempo (PNT). **22.** Escalas de organização da convecção, tipos de nuvens e sistemas de mesoescala. **23.** Microfísica de nuvens: tipos, princípios de formação e distribuição de tamanho de hidrometeoros. **24.** Radar Meteorológico: propagação da energia eletromagnética na atmosfera, observação da precipitação e vento. **25.** Eletricidade atmosférica: eletrificação em nuvens, tipos de relâmpagos, técnicas de monitoramento de descargas elétricas. **26.** Polarização da radiação e caracterização de hidrometeoros por sensores ativos. **27.** Tipos de eventos severos associados à precipitação, aglomerados e estruturas de nuvens e as escalas espacial e temporal, características dinâmicas e termodinâmicas dos sistemas convectivos de mesoescala, propagação de sistemas convectivos de mesoescala, eletrificação de tempestades, processos de formação da precipitação, características e métodos de medidas dos conteúdos de água líquida e gelo das nuvens, limitações dos instrumentos de medidas, observação de tempestades por satélites e radar. **28.** Teoria e modelos conceituais de frentes, frontogênese e ciclones extratropicais. **29.** Ciclogênese e frontogênese. **30.** Teoria de desenvolvimento de Sutcliffe. **31.** Classificação dos ciclones.

### **ODONTÓLOGO/ÁREA: CLÍNICA GERAL**

**1.** Saúde bucal coletiva. **2.** Promoção da saúde bucal. **3.** Prevenção em saúde bucal. **4.** Epidemiologia da saúde bucal. **5.** Políticas de saúde bucal no SUS: Política Nacional de Saúde Bucal, Portaria nº 1.464/2011 e Portaria nº 911/SAS 2012. **6.** Rede de atenção à saúde e odontologia. **7.** Cariologia. **8.** Prevenção, patologia e diagnóstico. **9.** Uso do flúor e toxicologia. **10.** Dentística. **11.** Técnicas operatórias e restauradoras diretas com resina composta, amálgama e ionômero. **12.** Lesões não cáries. **13.** Proteção do complexo dentinopulpar. **14.** Materiais odontológicos: amálgama, adesivos, resinas compostas, materiais de moldagem, cimentos odontológicos. **15.** Odontopediatria. **16.** Condutas no atendimento à criança. **17.** Dentição decídua e mista. **18.** Anestesia e radiologia em odontopediatria. **19.** Diagnóstico e plano de tratamento em clínica odontológica infantil. **20.** Dentística em odontopediatria. **21.** Selantes. **22.** Traumatismo em dentes decíduos. **23.** Terapia pulpar em odontopediatria. **24.** Endodontia. **25.** Anatomia interna e preparo cavitário. **26.** Diagnóstico e tratamento das pulpopatias e periapicopatias. **27.** Obturação do canal radicular. **28.** Traumatismo dento-alveolar. **29.** Biossegurança na clínica odontológica. **30.** Terapêutica medicamentosa em odontologia. **31.** Periodontia. **32.** Anatomia do periodonto. **33.** Doença periodontal (etiologia, diagnóstico e tratamento). **34.** Cirurgia. **35.** Cirurgias menores em odontologia: princípios, indicação, contraindicação, técnicas operatórias, tratamento de acidentes e complicações. **36.** Primeiros socorros e urgências. **37.** Bioética, ética e legislação odontológica. **38.** Documentação odontológica. **39.** Responsabilidade administrativa, ética, civil e penal do cirurgião-dentista. **40.** Relação profissional paciente em odontologia. **41.** Direitos humanos e direitos dos pacientes. **42.** Anestesiologia. **43.** Estomatologia: diagnóstico de lesões da boca e manifestações bucais de doenças sistêmicas. **44.** Radiologia com finalidade diagnóstica. **45.** Oclusão dentária aplicada à clínica odontológica. **46.** Odontologia hospitalar. **47.** Odontologia para pacientes com necessidades odontológicas especiais.

### **PRODUTOR CULTURAL**

**1.** Conceitos e aspectos gerais de cultura. **2.** Aspectos históricos da produção cultural no Brasil. **3.** Ação cultural e sociedade: aspectos de políticas culturais no Brasil. **4.** Produção cultural e regionalidade: traços e eventos da cultura. **5.** Políticas públicas voltadas à produção cultural. **6.** Aspectos de gestão de projetos para a produção cultural: etapas da produção de eventos voltados à cultura. **7.** Linguagens artísticas. **8.** Produtos culturais, proteção e conservação do patrimônio histórico e artístico. **9.** Legislação e fomento à produção cultural no Brasil. **10.** Propriedade intelectual e direitos autorais.

### **TÉCNICO EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS**

**1.** Lei de Diretrizes e Bases da Educação (LDB nº 9.394/96 e suas alterações). **2.** Pressupostos teóricos, históricos e legais da educação profissional. **3.** Organização e planejamento do trabalho pedagógico: planejamento, planos e projetos educativos, disciplinaridade, interdisciplinaridade e multidisciplinaridade. **4.** A organização do trabalho pedagógico na sala de aula em interface com a escola e a sociedade. **5.** Didática e tecnologias da informação. **6.** Uso das tecnologias da informação e da comunicação no trabalho pedagógico. **7.** Políticas públicas inclusivas de educação: relação de gênero e educação, portadores de necessidades especiais e etnias. **8.** Trabalho e educação: formação profissional e tecnológica. **9.** Tendências pedagógicas em educação, abordagens do processo de ensino e aprendizagem, concepções de currículo, organização curricular no ensino médio e na educação profissional. **10.** Estudos culturais. **11.** Projeto político-pedagógico (metodologia de elaboração, implementação, acompanhamento e

avaliação do projeto político-pedagógico). **12.** Formação docente. **13.** Plano de desenvolvimento institucional. **14.** Avaliação institucional e avaliação da aprendizagem. **15.** Critérios de avaliação. **16.** Instrumentos de avaliação. **17.** Desenvolvimento interpessoal, comportamento grupal e intergrupal, liderança. **18.** Leitura e interpretação de indicadores socioeducacionais e econômicos. **19.** Gestão de conflitos. **20.** Inteligência emocional.



**EDITAL DE ABERTURA Nº 11/2024**
**ANEXO V – ORIENTAÇÃO PROVA PRÁTICA**

O Instituto Verbena da UFG estabelece e torna públicas as orientações gerais das atividades previstas para a prova prática para os cargos de Antropólogo, Engenheiro/Área: Civil, Odontólogo/Área: Clínica Geral, Técnico de Laboratório/Área: Biologia, Técnico de Laboratório/Área: Bioterismo, Técnico de Laboratório/Área: Eletromecânica, Técnico de Laboratório/Área: Materiais de Construção, Técnico de Laboratório/Área: Microscopia e Técnico de Laboratório/Área: Mineração ou Química, a ser realizada. A prova prática para o cargo de Engenheiro/Área: Civil terá a duração máxima de 1 (uma) hora. A prova prática para os demais cargos terá duração máxima de 20 (vinte) minutos.

**ANTROPÓLOGO**

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Conhecimento em Antropologia, especialmente nas áreas relacionadas à técnica, objetos, materialidades, culturas e patrimônio.	10,0
2	Prática em método etnográfico e estudo de materialidades, incluindo habilidades de observação, entrevista e análise de dados.	9,0
3	Conhecimento em política e cidadania patrimoniais, incluindo compreensão de cultura material e coleções etnográficas.	9,0
4	Capacidade de trabalhar com a relação entre antropologia e museus.	9,0
5	Habilidade em documentação e gestão de memória, incluindo capacidade de registrar, preservar e interpretar informações culturais.	9,0
6	Conhecimento em educação intercultural e sua relação com os museus, incluindo a percepção das especificidades dos museus indígenas e trabalho com cultura material, temporalidades e territórios indígenas.	9,0
7	Experiência em gestão e políticas culturais relacionadas a museus indígenas, incluindo compreensão das especificidades e desafios dessas instituições.	9,0
8	Familiaridade com Antropologia da Imagem, do som e outras expressões culturais, incluindo habilidade em interpretar e analisar essas manifestações.	9,0
9	Compreensão dos conceitos de repatriação e reparação em contextos antropológicos e patrimoniais, incluindo sensibilidade para questões de justiça e memória.	9,0
10	Conhecimento em coleções e referências afro-brasileiras, patrimônio cultural e suas interfaces com a antropologia, incluindo capacidade de analisar as relações entre cultura, memória e identidade.	9,0
11	Experiência em formas urbanas e expressões culturais, incluindo habilidade em analisar e interpretar a diversidade de manifestações culturais em contextos urbanos.	9,0
Pontuação Final		100,0

**ENGENHEIRO/ÁREA: CIVIL**

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Planejamento para obter o diagnóstico do problema: informações, mão de obra, instalações, equipamentos, critérios de avaliação e equipe necessários.	20,0
2	Parecer técnico sobre o problema: diagnóstico e sugestões de intervenção de manutenção e/ou reabilitação, incluindo a especificação dos materiais necessários.	20,0
3	Avaliação da viabilidade técnico-econômica para a tomada de decisão.	10,0
4	Planejamento das instalações necessárias para a realização dos serviços de manutenção e/ou reabilitação.	10,0
5	Organização e planejamento de mão de obra necessária para a realização	10,0

	dos serviços de manutenção e/ou reabilitação.	
6	Especificação e planejamento de equipamentos necessários para a realização dos serviços de manutenção e/ou reabilitação.	10,0
7	Especificação e planejamento da mão de obra necessária para a realização dos serviços de manutenção e/ou reabilitação.	10,0
8	Fiscalização da obra: acompanhamento técnico da instalação/montagem, execução e entrega dos serviços.	10,0
Pontuação Final		100,0

#### ODONTÓLOGO/ÁREA: CLÍNICA GERAL

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Estruturação do diagnóstico.	20,0
2	Tomada de decisão e planejamento clínico de lesões inflamatórias pulpares e periapicais de origem endodôntica.	20,0
3	Interpretação dos exames por imagens por meio de radiografias periapicais, panorâmicas, e tomografia computadorizada de feixe cônico.	20,0
4	Estabelecimento do diagnóstico diferencial de lesões periapicais de origem endodôntica e não endodôntica.	20,0
5	Determinação do protocolo terapêutico mais apropriado para o primeiro atendimento nas urgências.	20,0
Pontuação Final		100,0

#### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOLOGIA

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Uso correto de componentes de microscópio e estereoscópio.	25,0
2	Preparo de soluções.	25,0
3	Processamento de amostras biológicas para microscopia eletrônica de varredura e transmissão.	25,0
4	Correta utilização de micrótomo e ultramicrótomo.	25,0
Pontuação Final		100,0

#### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: BIOTERISMO

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Manipulação, sexagem e identificação de animais de laboratório.	45,0
2	Conhecimento sobre preparo, utilização e higienização de materiais durante o procedimento de manutenção de animais de laboratório.	45,0
3	Conhecimento sobre o uso de EPIs e EPCs para desenvolvimento das atividades de biotério.	10,0
Pontuação Final		100,0

#### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: ELETROMECAÂNICA

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Conhecimento de chaves de partidas de motores trifásicos e suas aplicações.	25,0
2	Conhecimento em instrumentação e medidas de grandezas elétricas.	25,0
3	Conhecimento em ferramentas de corte e suas aplicações em usinagens.	25,0
4	Conhecimento em utilização de ferramentas de medição dimensional.	25,0
Pontuação Final		100,0

#### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Organização e manuseio de materiais, componentes da construção e reagentes.	7,7
2	Uso e operação com equipamentos, máquinas e peças, incluindo equipamentos eletromecânicos para caracterização de materiais, ensaios de materiais e componentes da construção, em laboratório de materiais de construção e em campo.	7,7
3	Configuração experimental para realização de ensaios.	7,7
4	Coleta, registro e análise de dados e de documentação técnica.	7,7
5	Uso de recursos de informática e técnicas específicas para o exercício do cargo em laboratório e em campo, ferramentas e <i>softwares</i> dedicados.	7,7
6	Conhecimento e domínio de conteúdo de normas técnicas e informações técnicas.	7,7
7	Seleção, preparo, manuseio, gestão e armazenamento de materiais.	7,7
8	Limpeza e conservação de instalações, peças, equipamentos e materiais dos laboratórios.	7,7
9	Assessoramento às atividades de ensino, pesquisa, extensão e administração do laboratório.	7,7
10	Cotação e requisição de materiais.	7,7
11	Atendimento aos protocolos técnicos, protocolos de sistemas de gestão e protocolos de segurança.	7,7
12	Controle de estoque de materiais dos laboratórios e de planos de manutenção e de calibração de equipamentos.	7,7
13	Gestão e orientação de equipes.	7,6
Pontuação Final		100,0

#### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MICROSCOPIA

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Preparo de amostra para microscopia eletrônica de varredura.	10,0
2	Utilização do sistema de recobrimento de amostras para microscopia eletrônica de varredura.	10,0
3	Colocação de amostra no microscópio eletrônico de varredura.	10,0
4	Obtenção de uma imagem com o detector de elétron secundário e uma imagem com o detector de elétron retroespalhado.	10,0
5	Utilização da espectroscopia de energia dispersiva (EDS).	10,0
6	Preparo de amostra para microscopia eletrônica de transmissão.	10,0
7	Colocação de amostra no microscópio eletrônico de transmissão.	10,0
8	Obtenção de imagem no campo claro.	10,0
9	Obtenção de imagem no campo escuro.	10,0
10	Obtenção de imagem de difração de elétrons por área selecionada (SAED).	10,0
Pontuação Final		100,0

#### TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: MINERAÇÃO OU QUÍMICA

ATIVIDADE/PROCEDIMENTO		PONTUAÇÃO MÁXIMA
1	Conhecimento sobre processamento de amostras rochosas para análise química.	25,0
2	Descrição de métodos distintos de análise química e suas características.	25,0
3	Identificação e aplicações de equipamentos e materiais em laboratórios analíticos.	25,0

4	Conhecimento sobre procedimentos e cuidados necessários para a realização de misturas químicas em laboratório.	25,0
Pontuação Final		100,0