

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSOS PÚBLICOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVO EM EDUCAÇÃO

Edital de retificação nº 94/2015, de 18/06/2015

Onde se lê:

1.4 Os portadores de diploma de curso técnico ou superior de tecnologia, de bacharelado ou de licenciatura não previstos no subitem 1.1 deste Edital deverão apresentar, no prazo a que se refere o subitem 11.5, o respectivo documento comprobatório acompanhado do histórico escolar. Com o auxílio do Catálogo Nacional de Cursos Técnicos, do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, dos Referenciais Curriculares Nacionais dos Cursos de Bacharelado e Licenciatura ou da Tabela de Áreas do Conhecimento (CAPES) que estiverem vigentes, será avaliada a compatibilidade entre as atribuições legais do cargo pretendido e a formação escolar do candidato, que só será empossado em caso de parecer positivo.

Leia-se:

1.4 Os portadores de diploma de curso técnico ou superior de tecnologia, de bacharelado ou de licenciatura não previstos no subitem 1.1 deste Edital deverão apresentar, no prazo a que se refere o subitem 11.4, o respectivo documento comprobatório acompanhado do histórico escolar. Com o auxílio do Catálogo Nacional de Cursos Técnicos, do Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia, dos Referenciais Curriculares Nacionais dos Cursos de Bacharelado e Licenciatura ou da Tabela de Áreas do Conhecimento (CAPES) que estiverem vigentes, será avaliada a compatibilidade entre as atribuições legais do cargo pretendido e a formação escolar do candidato, que só será empossado em caso de parecer positivo.

Onde se lê:

- **5.6** Para concorrer a uma dessas vagas, o candidato deverá fazer sua inscrição, observando os seguintes procedimentos:
 - **5.6.1** Marcar, no Formulário de Inscrição a opção "Sim" no campo referente a portador com deficiência;
 - 5.6.2 Indicar o tipo da deficiência no campo indicado no formulário;
 - 5.6.3 Anexar laudo médico que ateste a espécie e o grau ou nível de deficiência, com expressa referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças CID, bem como a provável causa da deficiência, contendo a assinatura e o carimbo com o número do CRM do médico responsável por sua emissão (modelo disponível no Anexo III);
 - **5.6.4** Conferir os dados e imprimir o comprovante gerado no momento da inscrição, guardando-o como comprovante de entrega.

Leia-se:

- **5.6** Para concorrer a uma dessas vagas, o candidato deverá fazer sua inscrição, observando os seguintes procedimentos:
 - **5.6.1** Marcar, no Formulário de Inscrição a opção "Sim" no campo referente a portador com deficiência:
 - **5.6.2** Indicar o tipo da deficiência no campo indicado no formulário;

- **5.6.3** Anexar laudo médico que ateste a espécie e o grau ou nível de deficiência, com expressa referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças CID, bem como a provável causa da deficiência, contendo a assinatura e o carimbo com o número do CRM do médico responsável por sua emissão (modelo disponível no Anexo III);
- **5.6.4** Conferir os dados e imprimir o comprovante gerado no momento da inscrição, guardando-o como comprovante de entrega.

Técnico de Laboratório/Área: Agropecuária Código 10

1. Introdução à Agroecologia: conceitos, princípios e bases científicas da agroecologia. 2. Manejo e conservação de solos. 3. Irrigação e drenagem: conceitos gerais, métodos e uso. 4. Horticultura: importância, métodos de propagação, plantios comerciais, tratos culturais e fitossanitários em olericultura, fruticultura e grandes culturas. Sistema de produção (semeadura, espaçamento, densidade de plantio, preparo do solo, correção e adubação de solos, controle de pragas e doenças, colheita e armazenamento) das seguintes culturas regionais: milho, feijão, tomate, melancia, coco e banana. 5. Produção animal: sistemas de criação, manejo alimentar, reprodutivo e sanitário em apicultura, avicultura, bovinocultura de leite e de corte, caprinocultura, equideocultura, ovinocultura, piscicultura e suinocultura. 6. Conservação de forrageiras e pastagens: produção de silagem e feno. 7. Avaliação da saúde do animal. Controle de parasitas. Ordenha. Ambiência: avaliação de condição de conforto dos animais nos ambientes criatórios. Transmissão e prevenção de zoonoses. Vias de administração de drogas, coleta de amostras e administração de medicamentos.

Leia-se:

- 1 Solos: origem dos solos, perfil do solo, composição do solo, atributos químicos e físicos do solo, elementos essenciais para a nutrição de plantas, dinâmica da matéria orgânica do solo e salinidade do solo.
- 2 Fitotecnia: técnicas de cultivo de grandes culturas, de espécies olerícolas, frutíferas, forrageiras, ornamentais e florestais.
- 3 Laboratórios: conhecimento, manuseio, limpeza e conservação de vidrarias, equipamentos de proteção individual, procedimentos e medidas de segurança.
- 4 Análise de solo: coleta de amostras de solo, recepção, identificação, preparo das amostras, procedimentos e metodologia de análises físicas, químicas e de fertilidade do solo.

Técnico de Laboratório/Área: Agropecuária Código 10

- 5 Análise de água para fins de irrigação: coleta de amostras de água, recepção, identificação, preparo das amostras e metodologia de análises.
- 6 Análise de tecidos vegetais e resíduos orgânicos: coleta de amostras de tecidos vegetais e resíduos orgânicos, recepção, identificação, preparo das amostras e metodologias de análises.
- 7 Análise de crescimento de plantas: critérios de amostragem, coleta de dados, medidas de crescimento e análise quantitativa de crescimento.
- 8 Análise de sementes: amostragem, análise de pureza, determinação do grau de umidade, teste de germinação, teste de tetrazólio, teste de sanidade de semente e teste de uniformidade.
- 9 Análise bromatológica de alimentos: métodos físicos, químicos e bromatológicos.
- 10 Preparo de reagentes e soluções utilizadas em análises laboratoriais.

Técnico de Laboratório/Área: Análises Clínicas Código 11 1. Coleta e manipulação de amostras biológicas para exames laboratoriais: preparo de amostras; coleta de sangue venoso, arterial e capilar; obtenção, conservação e transporte de amostras biológicas (sangue, soro, plasma, urina, fezes, e outros líquidos biológicos); anticoagulantes de uso em laboratório de análises (tipo, função e preparo); 2. Exames hematológicos, líquidos biológicos e secreções: confecção de esfregaços e colorações em hematologia; procedimentos técnicos para contagem de células no sangue e em outros líquidos biológicos (manual e por automação); preparação e procedimentos técnicos para realização de contagem de reticulócitos; preparação e procedimentos técnicos para realização de testes de antiglobulina humana (Coombs direto e indireto); procedimentos técnicos para determinação de grupo sanguíneo; procedimentos técnicos para avaliação da coagulação sanguínea; preparo e procedimentos técnicos para realização de espermograma; 3. Exames bioquímicos e urinálise: procedimentos técnicos necessários para determinação por sistemas automatizados e manuais; espectrofotometria (leis e controle de qualidade); procedimentos técnicos necessários para determinações bioquímicas por métodos colorimétricos, cinéticos, enzimáticos, titulométricos e cromatográficos; procedimentos técnicos necessários para determinação de eletrólitos; procedimentos técnicos necessários para dosagens urinárias, exame físico químico de urina; preparo e procedimentos técnicos para realização de eletroforese; cuidados técnicos na realização de gasometria arterial e capilar; procedimentos técnicos para determinações bioquímicas em líquidos biológicos; 4. Exames imunológicos: preparação e procedimentos técnicos para realização de precipitação, aglutinação, hemólise, hemaglutinação, imunofluorescência e imunoensaios; preparação pré-analítica de amostras e reagentes para o diagnóstico imunológico; 5. Exames parasitológicos: preparo e procedimentos técnicos para realização dos métodos diretos, Hoffmann e MIF; preparo e procedimentos técnicos para realização de pesquisa de leucócitos, substâncias redutoras, sangue oculto e gordura nas fezes, procedimentos técnicos para pesquisa de parasitos e vírus nas fezes; 6. Exames microbiológicos: tipos de materiais utilizados em microbiologia; técnicas básicas em microbiologia; meios de cultura (preparação, esterilização, armazenamento); procedimentos técnicos necessários para a semeadura, contagens de colônias, repiques e antibiogramas; colorações em microbiologia; 7. Biossegurança e descarte de resíduos. Equipamentos de proteção individual e coletiva; cuidados no manuseio e descarte de materiais e resíduos químicos e biológicos; boas práticas em laboratórios e serviços de saúde; 8. Equipamentos de laboratório e vidrarias: uso, manutenção e calibração de balanças, autoclaves, estufas, banho-marias, espectrofotômetros, fornos de Pasteur, pipetas e sistemas automatizados; camaras de Neubauer e Fuchs-Rosenthal; 9. Preparo de materiais e reagentes para análises laboratoriais: centrifugação, medições, colorações, semeaduras, destilação, deionização, esterilização, desinfecção e técnicas de assepsia; 10. Limpeza e conservação de equipamentos e vidrarias de uso laboratorial: soluções químicas para lavagem; 11. Preparo de soluções: unidades de massa e volume, diluições, porcentagens, molaridade e normalidade; água reagente; 12. Controle de qualidade: uso de padrões e calibradores; procedimentos pré-analíticos; procedimentos operacionais padrão (POPs); controle interno de qualidade, registros;

Leia-se:

Análises Clínicas Veterinária:

1. Coleta e manipulação de amostras biológicas para exames laboratoriais: preparo de amostras; coleta de sangue venoso, arterial e capilar; obtenção, conservação e transporte de amostras biológicas (sangue, soro, plasma, urina, fezes, e outros líquidos biológicos); anticoagulantes de uso em laboratório de análises (tipo, função e preparo); 2. Exames hematológicos, líquidos biológicos e secreções: confecção de esfregaços e colorações em hematologia; procedimentos técnicos para contagem de células no sangue e em outros líquidos biológicos (manual e por automação); preparação e procedimentos técnicos para realização de contagem de reticulócitos; preparação e procedimentos técnicos para realização de testes de antiglobulina humana (Coombs direto e indireto); procedimentos técnicos para determinação de grupo sanguíneo; procedimentos técnicos para avaliação da coagulação sanguínea; preparo e procedimentos técnicos para realização de espermograma; 3. Exames bioquímicos e urinálise: procedimentos técnicos necessários para determinação por sistemas automatizados e manuais; espectrofotometria (leis e controle de qualidade); procedimentos técnicos necessários para determinações bioquímicas por métodos colorimétricos, cinéticos, enzimáticos, titulométricos e cromatográficos; procedimentos técnicos necessários para determinação de eletrólitos; procedimentos técnicos necessários para dosagens urinárias, exame físico químico de urina; preparo e procedimentos técnicos para realização de eletroforese; cuidados técnicos na realização de gasometria arterial e capilar; procedimentos técnicos para determinações bioquímicas em líquidos biológicos; 4. Exames imunológicos: preparação e procedimentos técnicos para realização de precipitação, aglutinação, hemólise, hemaglutinação, imunofluorescência e imunoensaios; preparação pré-analítica de amostras e reagentes para o diagnóstico imunológico; 5. Exames parasitológicos: preparo e procedimentos técnicos para realização dos métodos diretos, Hoffmann e MIF; preparo e procedimentos técnicos para realização de pesquisa de leucócitos, substâncias redutoras, sangue oculto e gordura nas fezes, procedimentos técnicos para pesquisa de parasitos e vírus nas fezes; 6. Exames microbiológicos: tipos de materiais utilizados em microbiologia; técnicas básicas em microbiologia; meios de cultura (preparação, esterilização, armazenamento); procedimentos técnicos necessários para a semeadura, contagens de colônias, repiques e antibiogramas; colorações em microbiologia; 7. Biossegurança e descarte de resíduos. Equipamentos de proteção individual e coletiva; cuidados no manuseio e descarte de materiais e resíduos químicos e biológicos; boas práticas em laboratórios e serviços de saúde; 8. Equipamentos de laboratório e vidrarias: uso, manutenção e calibração de balanças, autoclaves, estufas, banho-marias, espectrofotômetros, fornos de Pasteur, pipetas e sistemas automatizados; camaras de Neubauer e Fuchs-Rosenthal; 9. Preparo de materiais e reagentes para análises laboratoriais: centrifugação, medições, colorações, semeaduras, destilação, deionização, esterilização, desinfecção e técnicas de assepsia; 10. Limpeza e conservação de equipamentos e vidrarias de uso laboratorial: soluções químicas para lavagem; 11. Preparo de soluções: unidades de massa e volume, diluições, porcentagens, molaridade e normalidade; água reagente; 12. Controle de qualidade: uso de padrões e calibradores; procedimentos pré-analíticos; procedimentos operacionais padrão (POPs); controle interno de qualidade, registros;

Técnico de Laboratório/Área: Análises Clínicas Código 11

Onde se lê:

Técnico de Laboratório/Área: Anatomia e Necrópsia Código 12 1. Noções de anatomia humana e animal; 2. Noções de anatomia topográfica; 3. Noções de dentes e dentições; 4. Noções de química, equipamentos e vidrarias; 5. Noções de técnicas anatômicas; 6. Noções de técnicas de dissecção, equipamentos e instrumentais; 7. Noções de necropsia; 8. Leis e resoluções que regem sobre o armazenamento e utilização de material biológico humano e animal, e sobre a utilização de cadáver não reclamando no âmbito de projetos de pesquisa e para fins de estudo e de outras providências; 9. Prevenção de acidentes e cuidados de ordem geral e pessoal; 10. Noções de biossegurança e bioética.

Leia-se:

Técnico de Laboratório/Área: Anatomia e Necrópsia Código 12

Anatomia e Necrópsia Veterinária:

1. Noções de anatomia humana e animal; 2. Noções de anatomia topográfica; 3. Noções de dentes e dentições; 4. Noções de química, equipamentos e vidrarias; 5. Noções de técnicas anatômicas; 6. Noções de técnicas de dissecção, equipamentos e instrumentais; 7. Noções de necropsia; 8. Leis e resoluções que regem sobre o armazenamento e utilização de material biológico humano e animal, e sobre a utilização de cadáver não reclamando no âmbito de projetos de pesquisa e para fins de estudo e de outras providências; 9. Prevenção de acidentes e cuidados de ordem geral e pessoal; 10. Noções de biossegurança e bioética.

Onde se lê:

Técnico de Laboratório/Área: Geologia Código 19 1 Geologia geral. 2 Mineralogia. 3 Cartografia geológica. 4 Legislação mineral. 5 Métodos de prospecção. 6 Métodos de sondagem. 7 Recursos minerais e avaliação de depósitos minerais. 8 Aplicações de sensoriamento remoto. 9 Mecânica das rochas. 10 Petrografia. 11 Desenvolvimento mineiro. 12 Desmonte de rochas. 13 Métodos de explotação. 14 Planejamento de mina. 15 Equipamentos de lavra. 16 Uso de SIG's na mineração. 17 Noções de tratamento de minérios. 18 Preparação de minérios. 19 Operações auxiliares. 20 Métodos de concentração. 21 Caracterização tecnológica de minérios. 22 Mineração e meio ambiente.

Leia-se:

Técnico de Laboratório/Área: Geologia Código 19 1 Geologia geral; 2. Mineralogia e Petrografia; 3 Cartografia geológica; 4 Legislação mineral; 5 Métodos de prospecção; 6 Métodos de sondagem; 7 Recursos minerais e avaliação de depósitos minerais; 8 Aplicações de sensoriamento remoto; 9 Microscopia petrográfica; 10 Técnicas de coleta; preparação e estocagem de amostras de rocha; 11 Confecção de seção polida e de lâmina delgada de rocha.

Onde se lê:

Técnico de Laboratório/Área: Histologia e Citopatologia Código 20 Técnicas de rotina e especiais para citologia e histologia. Técnicas de imuno-histoquímica e imunofluorescência. Manual de normas de atuação para laboratório. Estrutura e funcionamento do laboratório de citologia e histologia. Histologia e citologia: conceito e importância. Técnicas de preparo de esfregaços e lâminas histológicas. Técnicas de coloração comum e específicas. Técnicas de preparo de cortes histológicos. Técnicas de preparo de corantes, fixadores e soluções em geral. Técnicas e preparo de material para inclusão em bloco de parafina e cortes histológicos. Técnicas de coloração para citologia e líquidos cavitários. Descalcificação de material. Técnica de biópsia por congelação.

Leia-se:

Técnico de Laboratório/Área: Histologia e Citopatologia Código 20

Histologia e Citopatologia Animal:

Técnicas de rotina e especiais para citologia e histologia. Técnicas de imunohistoquímica e imunofluorescência. Manual de normas de atuação para laboratório. Estrutura e funcionamento do laboratório de citologia e histologia. Histologia e citologia: conceito e importância. Técnicas de preparo de esfregaços e lâminas histológicas. Técnicas de coloração comum e específicas. Técnicas de preparo de cortes histológicos. Técnicas de preparo de corantes, fixadores e soluções em geral. Técnicas e preparo de material para inclusão em bloco de parafina e cortes histológicos. Técnicas de coloração para citologia e líquidos cavitários. Descalcificação de material. Técnica de biópsia por congelação.

Técnico de
Laboratório/Área:
Mineração
Código 26

1. Geologia geral; 2. Mineralogia e Petrografia; 3. Microscopia petrográfica; 4. Técnicas de coleta; preparação e estocagem de amostras de rocha; 5. Confecção de seção polida e de lâmina delgada de rocha.

Leia-se:

Técnico de
Laboratório/Área:
Mineração
Código 26

1 Mecânica das rochas; 2 Desenvolvimento mineiro; 3 Desmonte de rochas; 4 Métodos de explotação; 5 Planejamento de mina; 6 Equipamentos de lavra; 7 Uso de SIG's na mineração; 8 Noções de tratamento de minérios; 9 Operações auxiliares; 10 Métodos de concentração de minérios; 11 Caracterização tecnológica de minérios; 12 Mineração e meio ambiente.

Onde se lê:

Arquiteto e Urbanista Código 45

1. Projetos de arquitetura. 2. Métodos e técnicas de desenho e projeto. 3. Programação de necessidades físicas das atividades. 4. Estudos de viabilidade técnico-financeira. 5. Informática aplicada à arquitetura. 6. Controle ambiental das edificações (térmico acústico e luminoso). 7. Noções Básicas de Projetos complementares: especificação de materiais e serviços e dimensionamento básico. 8. Instalações elétricas e hidros sanitárias. 9. Elevadores. 10. Ventilação/exaustão. 11. Ar condicionado. 12. Telefonia. 13. Prevenção contra incêndio. 14. Programação, controle e fiscalização de obras. 15. Conhecimentos de orçamento e composição de custos, levantamento de quantitativos, planejamento e controle físico-financeiro. 16. Normas de acessibilidades aos espaços públicos institucionais. 17. Licitação e Contratos, conforme a Lei nº 8666/93 e suas atualizações (ênfase no capítulo 1 – seções I a IV, capítulo 2 na íntegra, capítulo 3 seções III a V). 18. Conhecimentos e Aplicabilidade do AUTOCAD. 19. Lei n.º 5.194 de 24/12/1966 (e alterações posteriores), que regula o exercício das profissões de engenheiro, arquiteto e engenheiro agrônomo, e dá outras providências. 20. Lei n.º6.496 de 7/12/1977 (e alterações posteriores), que institui a anotação de responsabilidade técnica" na prestação de serviços de engenharia, de arquitetura e agronomia, autoriza a criação, pelo Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CONFEA, de uma mútua de assistência profissional, e dá outras providências.

Leia-se:

Arquiteto e Urbanista Código 45

1. Projetos de arquitetura. 2. Métodos e técnicas de desenho e projeto. 3. Programação de necessidades físicas das atividades. 4. Estudos de viabilidade técnico-financeira. 5. Informática aplicada à arquitetura. 6. Controle ambiental das edificações (térmico acústico e luminoso). 7. Noções Básicas de Projetos complementares: especificação de materiais e serviços e dimensionamento básico. 8. Instalações elétricas e hidros sanitárias. 9. Elevadores. 10. Ventilação/exaustão. 11. Ar condicionado. 12. Telefonia. 13. Prevenção contra incêndio. 14. Programação, controle e fiscalização de obras. 15. Conhecimentos de orçamento e composição de custos, levantamento de quantitativos, planejamento e controle físico-financeiro. 16. Normas de acessibilidades aos espaços públicos institucionais. 17. Licitação e Contratos, conforme a Lei nº 8666/93 e suas atualizações (ênfase no capítulo 1 – seções I a IV, capítulo 2 na íntegra, capítulo 3 – seções III a V). 18. Conhecimentos e Aplicabilidade do AUTOCAD.

ANEXO III – MODELO DE LAUDO MÉDICO PARA CANDIDATOS COM DEFICIÊNCIA

3. DEFICIÊNCIA VISUAL:

- () Cegueira Acuidade visual menor ou igual a 0,05 no melhor olho, com a melhor correção óptica.
- () Baixa visão Acuidade visual entre 0,3 e 0,05 no melhor olho, com a melhor correção óptica.
- () Somatória da medida do campo visual em ambos os olhos igual ou menor que 60°.

Leia-se:

ANEXO III – MODELO DE LAUDO MÉDICO PARA CANDIDATOS COM DEFICIÊNCIA

3. DEFICIÊNCIA VISUAL:

- () Cegueira Acuidade visual menor ou igual a 0,05 no melhor olho, com a melhor correção óptica.
- () Baixa visão Acuidade visual entre 0,3 e 0,05 no melhor olho, com a melhor correção óptica.
- () Somatória da medida do campo visual em ambos os olhos igual ou menor que 60°.
- () Visão Monocular