



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CONTAGEM-MG –
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CONCURSO PÚBLICO –
EDITAL Nº 01/2025, DE 6 DE AGOSTO DE 2025**

**CADERNO DE PROVA – MANHÃ
TIPO 1**

CIRURGIÃO DENTISTA - ENDODONTIA

LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTE INSTRUÇÕES:

1. Este caderno de prova contém **40 (quarenta) questões** de múltipla escolha, de **1 a 40** e distribuídas da seguinte forma:
 - 1 a 5 – Língua Portuguesa;
 - 6 a 10 – Informática Básica;
 - 11 a 20 – Legislação do Sistema Único de Saúde – SUS;
 - 21 a 25 – Conhecimentos do Município de Contagem-MG;
 - 26 a 40 – Conhecimentos Específicos.
2. Confira se a quantidade e a ordem das questões deste caderno de prova estão de acordo com as instruções anteriores. Caso o caderno esteja incompleto, tenha defeito ou apresente qualquer divergência, comunique imediatamente ao fiscal de sala para que ele tome as providências cabíveis.
3. Para cada uma das questões de múltipla escolha, são apresentadas **4 (quatro)** alternativas de resposta. Apenas **1 (uma)** resposta responde corretamente à questão.
4. O tempo disponível para esta prova é de **4 (quatro) horas**.
5. Reserve tempo suficiente para o preenchimento da folha de respostas (prova objetiva).
6. Os rascunhos e as marcações assinaladas neste caderno **não** serão considerados para avaliação.
7. O candidato somente poderá se retirar do local da aplicação das provas após **1 (uma) hora** de seu início, mas somente poderá levar consigo o caderno de questões no decurso dos últimos **30 (trinta)** minutos anteriores ao horário determinado para o encerramento da prova.
8. Não será permitida a anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e/ou em qualquer outro meio.
9. Quando terminar, chame o fiscal de sala, entregue a folha de respostas.
10. Boa prova!

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

A conexão primordial

A comunicação fundamenta as relações humanas, transmite sentimentos, experiências e conhecimentos, permitindo ao indivíduo compreender a si mesmo e ao mundo. Desde a Grécia Antiga, o diálogo ocupa lugar central na construção das ideias, como demonstram os métodos filosóficos baseados na palavra, na escuta e na reflexão coletiva.

Na educação, o pensamento de Paulo Freire reafirma o diálogo como prática transformadora, capaz de construir sentidos e promover consciência crítica. No entanto, em uma sociedade marcada pela superexposição e pela comunicação mediada por tecnologias, a linguagem tende a se esvaziar, tornando as interações mais rápidas, superficiais e individualizadas.

O diálogo exige presença, referências físicas e envolvimento emocional, pois olhar, escutar e sentir são dimensões essenciais da experiência humana. Valorizar a conversa, as vivências compartilhadas e as relações comunitárias significa reconhecer o diálogo como ato ético, estético e transformador, capaz de fortalecer vínculos, promover a fraternidade e projetar um futuro mais humano e solidário.

Texto Adaptado

GEDEON, Leo. A conexão primordial. A Folha Torres, [s.l.], [s.d.]. Disponível em: <https://afolhatorres.com.br/colunas/a-conexao-primordial/>. Acesso em: 18 jan. 2026.

Questão 01

No trecho "a linguagem tende a se esvaziar, tornando as interações mais rápidas, superficiais e individualizadas", a escolha lexical do termo "esvaziar", aplicada à linguagem, estabelece um efeito semântico específico no texto. Considerando as noções de significação, sentido contextual e valor metafórico no discurso, assinale a alternativa que interpreta CORRETAMENTE esse emprego.

- (A) O termo "esvaziar" mantém sentido denotativo básico, descrevendo diminuição material do conteúdo linguístico, o que implica redução objetiva do número de palavras utilizadas, independente de fatores socioculturais ou comunicativos.
- (B) O termo "esvaziar" produz sentido metafórico que indica perda de densidade expressiva, sugerindo redução da qualidade comunicativa e enfraquecimento dos vínculos simbólicos, em consonância com a crítica à superficialidade mencionada no período.
- (C) O emprego de "esvaziar" configura tecnicismo linguístico que remete ao campo da análise estrutural, indicando perda de propriedades formais internas da língua, tal como a redução de marcas morfológicas e sintáticas.
- (D) A escolha de "esvaziar" reforça leitura positiva ao sugerir simplificação funcional da linguagem, sinalizando que interações mais rápidas favorecem eficiência comunicativa e ampliam a acessibilidade discursiva.

Questão 02

No trecho "a linguagem tende a se esvaziar", a forma "se" apresenta um comportamento sintático-semântico específico. Considerando as regras normativas de emprego do "se" e os efeitos de sentido produzidos na construção frasal, assinale a alternativa correta quanto à sua classificação.

- (A) O "se" funciona como pronome apassivador ligado a verbo transitivo direto, transformando o sujeito lógico em paciente e atribuindo ao termo "a linguagem" o papel de sujeito paciente da voz passiva sintética.
- (B) O "se" configura marca de indeterminação do sujeito, na medida em que o verbo "esvaziar", usado de modo pronominal, perde a referência agentiva e expressa processo cujo agente permanece indeterminado.
- (C) O "se" atua como partícula expletiva, sem contribuição sintática ou semântica para a estrutura, sendo empregado apenas para ajustar o ritmo do período e reforçar o tom descritivo do enunciado.
- (D) O "se" é pronome reflexivo, integrando a estrutura pronominal do verbo "esvaziar-se", que assume valor intransitivo pronominal, indicando que o processo recai sobre o próprio sujeito gramatical ("a linguagem").

Questão 03

Considerando as regras de concordância verbal e os efeitos sintáticos e semânticos envolvidos, assinale a alternativa CORRETA e adequada à análise da concordância da forma verbal significa presente em "Valorizar a conversa, as vivências compartilhadas e as relações comunitárias significa reconhecer o diálogo como ato ético, estético e transformador, capaz de fortalecer vínculos, promover a fraternidade e projetar um futuro mais humano e solidário".

- (A) O verbo permanece no singular porque a estrutura é equivalente à de um predicativo antecedido.
- (B) O verbo concorda no singular porque os termos coordenados constituem um sujeito composto.
- (C) O verbo se mantém no singular porque o sujeito é uma oração subordinada reduzida de infinitivo.
- (D) O verbo está no singular porque cada núcleo coordenado exerce função de objeto indireto de "valorizar".

Questão 04

No trecho "Desde a Grécia Antiga, o diálogo ocupa lugar central na construção das ideias", a vírgula após "Grécia Antiga" desempenha uma função sintática e discursiva específica. Considerando as regras de pontuação e os efeitos de sentido produzidos no enunciado, assinale a alternativa mais precisa quanto ao papel dessa vírgula no período.

- (A) A vírgula delimita uma oração subordinada adverbial temporal reduzida, produzindo um efeito de subordinação semântica que condiciona a validade da tese ao período histórico mencionado como premissa.
- (B) A vírgula marca uma pausa obrigatória derivada da extensão do sintagma nominal "Grécia Antiga", funcionando como indicação prosódica e impedindo ambiguidade semântica que comprometeria a identificação do sujeito do enunciado.
- (C) A vírgula separa um adjunto adverbial anteposto, cuja antecipação reforça o enquadramento temporal histórico da afirmação, contribuindo para organizar a progressão temática do período sem alterar sua estrutura sintática essencial.
- (D) A vírgula isola expressão explicativa que retoma conhecimento compartilhado pelo leitor, conferindo ao trecho caráter parentético e destacando a importância cultural da referência histórica.

Questão 05

Com base no texto, assinale a alternativa que interpreta corretamente a tese central e a relação entre presença, tecnologia e dimensão ética do diálogo:

- (A) O texto afirma o diálogo, ancorado em presença sensível e vivência comum, como ato ético?estético transformador que resiste ao esvaziamento tecnológico.
- (B) O núcleo argumentativo celebra interações rápidas como progresso do diálogo, pois a individualização nas redes amplia profundidade, sentido e comunidade.
- (C) A ênfase em olhar, escuta e sentir reduz o diálogo a afeto imediato e privado, prescindindo de referências partilhadas, crítica social e finalidade transformadora.
- (D) A tese sustenta que tecnologias inviabilizam diálogo autêntico em qualquer forma, e que interações digitais não comportam criticidade, densidade ou vínculos sociais.

Informática Básica

Questão 06

Na elaboração de relatórios automatizados em ambientes corporativos, é comum a utilização de planilhas eletrônicas para consolidação e análise de dados. Nessas situações, o emprego adequado de funções condicionais é fundamental para a geração de resultados coerentes com critérios previamente definidos. Considerando a aplicação da função SE() em uma planilha do MS Excel destinada à avaliação de desempenho, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A função SE() avalia uma condição e retorna resultados distintos conforme o teste lógico.
- (B) A função SE() só pode ser utilizada em conjunto com funções estatísticas.
- (C) A função SE() não aceita texto como argumento de retorno.
- (D) A função SE() permite executar apenas testes numéricos.

Questão 07

Os navegadores de internet constituem ferramentas essenciais para o acesso a recursos web, oferecendo mecanismos de exibição, interação e gerenciamento de informações. Embora possuam interfaces semelhantes, cada navegador implementa funcionalidades específicas relacionadas à navegação e à segurança. Considerando esse contexto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

O histórico de navegação registra exclusivamente os endereços acessados durante a sessão atual, sendo automaticamente apagado ao encerrar o navegador, independentemente das configurações adotadas.

Cookies são arquivos temporários utilizados unicamente para acelerar o carregamento de páginas, exercendo a mesma função do cache do navegador.

A barra de endereços dos navegadores modernos limita-se à inserção manual de URLs, não permitindo a realização de pesquisas em mecanismos de busca integrados.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

- (A) F, F, V.
- (B) F, F, F.
- (C) V, F, V.
- (D) V, V, V.

Questão 08

Um banco de dados é uma ferramenta para a coleta e a organização de informações. Ele pode armazenar informações sobre pessoas, produtos, pedidos ou qualquer outra coisa. Vários bancos de dados começam como uma lista em um programa de processamento de texto ou em uma planilha.

Fonte: <https://support.microsoft.com/pt-br/topic/no%C3%A7%C3%B5es-b%C3%A1sicas-do-banco-de-dados-a849ac16-07c7-4a31-9948-3c8c94a7c204>

%C3%B5es-b%C3%A1sicas-do-banco-de-dados-a849ac16-07c7-4a31-9948-3c8c94a7c204

6-07c7-4a31-9948-3c8c94a7c204

No que se refere ao Banco de Dados, analise as afirmativas abaixo:

I. Para obter o máximo de flexibilidade de um banco de dados, os dados precisam estar organizados para que não ocorram redundâncias.

II. O uso de bancos de dados reduz redundâncias e inconsistências comuns em listas simples.

III. A utilização de um banco de dados elimina a possibilidade de redundância de informações, independentemente da forma como os dados são modelados ou organizados internamente.

É CORRETO o que se afirma em:

- (A) I, II e III.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.

Questão 09

No Windows, o controle de usuários e permissões é fundamental para ambientes compartilhados e organizacionais. O sistema permite a criação de diferentes tipos de contas, cada uma com níveis específicos de acesso. Considerando os tipos de contas de usuário no Windows, registre V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas:

O sistema operacional Windows inviabiliza a manutenção simultânea de múltiplos perfis de usuários em uma mesma estação de trabalho, restringindo o ambiente a uma única conta ativa por instalação.

A conta classificada como padrão no Windows detém prerrogativas administrativas plenas, incluindo a alteração irrestrita de configurações críticas do sistema e a instalação de softwares sem elevação de privilégios.

Perfis de usuário do tipo padrão encontram-se impossibilitados de acessar arquivos armazenados em seus próprios diretórios de usuário, ainda que tais arquivos não possuam restrições explícitas de permissão.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

- (A) V, F, V.
- (B) F, F, V.
- (C) V, V, V.
- (D) F, F, F.

Questão 10

A proteção de dispositivos eletrônicos depende da atuação conjunta de diferentes categorias de softwares de segurança. Cada uma dessas categorias possui finalidade específica, ainda que, em alguns casos, suas funcionalidades aparentem sobreposição. Com relação ao papel dos antivírus no contexto da segurança da informação, registre V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

Os Antivírus substituem integralmente a necessidade de firewalls e antispywares.

Os Antivírus têm como função detectar e eliminar softwares maliciosos que comprometem sistemas e dados.

Os Antivírus são projetados prioritariamente para o controle de tráfego de rede e definição de políticas de acesso.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

- (A) F, V, F.
- (B) V, V, V.
- (C) F, F, V.
- (D) V, V, F.

Legislação do Sistema Único de Saúde ? SUS

Questão 11

Os princípios do Sistema Único de Saúde (SUS) orientam a gestão compartilhada e a eficiência dos gastos públicos. Existe uma diretriz específica que trata da integração técnica e financeira entre as esferas de governo para a viabilização das ações. Com base nos princípios organizativos, assinale a alternativa correta.

- (A) A integralidade de assistência deve ser garantida apenas para pacientes com diagnóstico de patologias infectocontagiosas, excluindo-se o tratamento odontológico e a reabilitação física de idosos.
- (B) A participação da comunidade na gestão do sistema deve ser realizada exclusivamente por meio de cartas anônimas enviadas aos prefeitos, sendo proibida a criação de conselhos de saúde.
- (C) A cooperação/in-tegração dos recursos financeiros, tecnológicos, materiais e humanos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios é necessária para a prestação de serviços de saúde.
- (D) O princípio da descentralização política exige que cada Município crie sua própria legislação de vigilância sanitária independente da Agência Nacional de Vigilância Sanitária e do Ministério da Saúde.

Questão 12

A Lei Orgânica da Saúde – Lei nº 8.080/1990 sofreu alterações significativas para consolidar a representação das instâncias gestoras de saúde. A institucionalização de entes de representação dos estados e municípios buscou fortalecer o pacto interfederativo no Sistema Único de Saúde (SUS). Analise as afirmativas a seguir:

I.O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (CONASS) e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (CONASEMS) são reconhecidos como entidades de representação dos entes subnacionais.

II.A participação das entidades de representação ocorre na Comissão Intergestores Tripartite (CIT), visando pactuar a organização e o funcionamento das ações e serviços de saúde de forma articulada.

III.Os recursos financeiros do Ministério da Saúde devem ser repassados obrigatoriamente para as contas correntes pessoais dos presidentes das referidas entidades para agilizar a compra de insumos.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I e III apenas.
- (B) I e II apenas.
- (C) I, II e III.
- (D) II apenas.

Questão 13

A Seção II da Constituição Federal de 1988 detalha as atribuições do Sistema Único de Saúde (SUS), indo além da assistência curativa direta. O Artigo 200 define competências que integram o sistema de saúde a outras esferas da administração pública e do setor produtivo nacional. Registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

()Ao Sistema Único de Saúde (SUS) compete colaborar na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho, visando a mitigação de riscos ocupacionais.

()É atribuição do sistema incrementar, em sua área de atuação, o desenvolvimento científico e tecnológico e a inovação para a produção de medicamentos e vacinas.

()O controle e a fiscalização de procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde são funções exclusivas do Ministério da Justiça e da Polícia Federal.

()A participação no controle e fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos é uma competência constitucional do SUS.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo:

- (A) V, F, F, V.
- (B) V, V, F, V.
- (C) F, F, V, V.
- (D) F, V, V, F.

Questão 14

A Constituição Federal de 1988 dedica o Título VIII à Ordem Social, estabelecendo o primado do trabalho e o objetivo de alcançar o bem-estar e a justiça sociais. Dentro desse conjunto, encontram-se disposições sobre a seguridade social, educação, cultura e a proteção de grupos específicos da sociedade brasileira. Com base nas normas constitucionais sobre a assistência e integração, assinale a alternativa correta.

- (A) O financiamento da ordem social é realizado exclusivamente por meio de tributos sobre a propriedade territorial rural, sendo vedada a cobrança de contribuições sociais sobre a folha de salários das empresas privadas.
- (B) O Estado tem o dever de garantir o acesso à cultura mediante a censura prévia de espetáculos públicos que contenham críticas políticas a gestores do Sistema Único de Saúde (SUS) no âmbito municipal.
- (C) A assistência social, prevista na Constituição, compõe a seguridade social, é prestada a quem necessitar, independe de contribuição e busca proteção, integração e redução das vulnerabilidades sociais.
- (D) A assistência social deve ser prestada apenas a quem contribuir para a previdência social, sendo o acesso a benefícios eventuais condicionado ao tempo de serviço registrado em carteira de trabalho profissional.

Questão 15

A organização administrativa do Sistema Único de Saúde (SUS) permite que os municípios se articulem para ganhar eficiência na oferta de serviços e otimização de infraestrutura. A formação de subdivisões territoriais ou consórcios é prevista para atender demandas específicas de saúde de forma integrada. No contexto da organização territorial dos serviços de saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) As Comissões Intersetoriais de âmbito nacional são compostas exclusivamente por representantes de entidades militares, visando garantir a segurança nacional durante campanhas de vacinação em massa.
- (B) Os Municípios podem constituir distritos para integrar o planejamento e a execução de ações e serviços de saúde, visando racionalizar o uso de recursos e equipamentos de alta complexidade técnica.
- (C) A direção nacional do Sistema Único de Saúde (SUS) tem a obrigação legal de indicar os diretores administrativos de todos os hospitais municipais, independentemente da autonomia do gestor local.
- (D) A criação de Consórcios Intermunicipais de Saúde é permitida apenas entre cidades que possuam menos de dez mil habitantes e que não possuam hospital municipal com leitos de terapia intensiva.

Questão 16

A gestão das políticas estratégicas no Sistema Único de Saúde (SUS) busca reduzir as vulnerabilidades de grupos populacionais específicos por meio de ações transversais. O Programa Consultório na Rua, por exemplo, integra a Política Nacional de Atenção Básica e foca na equidade de acesso para pessoas em situação de rua, utilizando equipes multiprofissionais itinerantes. Analise as afirmativas a seguir sobre o funcionamento e objetivos dessas políticas:

I.A Estratégia de Saúde da Família (ESF) atua como a coordenadora do cuidado e o centro de comunicação da rede, sendo responsável pelo matriciamento de programas estratégicos no território de sua abrangência.

II.O Programa Consultório na Rua tem como uma de suas atribuições realizar ações de redução de danos para usuários de álcool e outras drogas, articulando-se com os Centros de Atenção Psicossocial (CAPS) da região.

III.As Políticas Estratégicas de Saúde, como a Política Nacional de Saúde Integral da População Negra, são financiadas exclusivamente por doações de agências internacionais, sendo vedado o uso de recursos orçamentários da União.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I e II apenas.
- (B) I, II e III.
- (C) I e III apenas.
- (D) II apenas.

Questão 17

A Política Nacional de Promoção da Saúde (PNPS) estabelece ações que visam atuar sobre os determinantes sociais da saúde, buscando a melhoria da qualidade de vida e a redução de riscos à coletividade. Um dos temas transversais da referida política é a promoção do desenvolvimento sustentável, que exige a articulação entre o setor saúde e as políticas de preservação ambiental e saneamento. No contexto dos valores e diretrizes fundamentais da Política Nacional de Promoção da Saúde (PNPS), assinale a alternativa correta.

- (A) O princípio da participação social na promoção da saúde restringe-se ao preenchimento de formulários de satisfação após o atendimento médico, sendo vedada a intervenção de conselhos populares na formulação de planos de manejo de resíduos.
- (B) A Política Nacional de Promoção da Saúde (PNPS) proíbe a realização de atividades de educação em saúde fora do ambiente hospitalar, visando garantir que o conhecimento técnico seja transmitido exclusivamente sob supervisão cirúrgica.
- (C) A intersectorialidade é uma diretriz central que busca a articulação de saberes e práticas entre diferentes setores da administração pública e da sociedade civil para enfrentar a complexidade dos determinantes sociais da saúde.
- (D) As ações de promoção da saúde são direcionadas apenas para indivíduos que já apresentam diagnóstico clínico de doenças crônicas transmissíveis, visando a cura biológica por meio do isolamento social em áreas rurais.

Questão 18

A organização do fluxo assistencial no Sistema Único de Saúde (SUS) baseia-se no princípio da hierarquização e da referência e contrarreferência entre os diferentes níveis de densidade tecnológica. Enquanto a Atenção Básica resolve a maioria dos problemas de saúde, a Média e Alta Complexidade realizam procedimentos especializados e de alto custo financeiro sob regulação estatal. Considerando a lógica de regulação do acesso entre os níveis de complexidade do sistema, assinale a alternativa correta.

- (A) O fluxo de Contrarreferência é o procedimento onde o hospital de Alta Complexidade retém o prontuário do paciente por tempo indeterminado, impedindo que a Unidade Básica de Saúde (UBS) realize o acompanhamento pós-operatório.
- (B) O Complexo Regulador tem a função de organizar o acesso aos recursos assistenciais conforme critérios de necessidade e urgência, garantindo que o encaminhamento da Atenção Básica para a Alta Complexidade ocorra de forma equânime.
- (C) O financiamento da Alta Complexidade é de responsabilidade exclusiva dos Municípios que possuem menos de cinco mil habitantes, sendo a União isenta de qualquer repasse financeiro para a manutenção de unidades de transplante de órgãos.
- (D) A Média Complexidade caracteriza-se pela execução de procedimentos que exigem o uso exclusivo de robótica autônoma e inteligência artificial quântica, sendo tecnicamente proibida a realização de consultas com médicos especialistas.

Questão 19

A estruturação das Redes de Atenção à Saúde (RAS) exige a formalização de compromissos entre os entes federativos por meio do Contrato Organizativo de Ação Pública da Saúde (COAP). Este contrato visa conferir segurança jurídica à gestão compartilhada, definindo responsabilidades, metas e indicadores de desempenho para cada região. Acerca das diretrizes para a elaboração e execução do contrato interfederativo de ação pública, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() O Contrato Organizativo de Ação Pública da Saúde (COAP) deve ser firmado por todos os entes federativos que compõem uma Região de Saúde, estabelecendo as diretrizes para a integração das ações e serviços sob comando único.

() A definição de Portas de Entrada é restrita exclusivamente aos serviços de Atenção Primária, sendo vedada a caracterização de centros de atenção psicossocial ou serviços de urgência como pontos iniciais de acesso ao sistema.

() O monitoramento das cláusulas contratuais do Contrato Organizativo de Ação Pública da Saúde (COAP) é realizado de forma descentralizada pelo Ministério Público Estadual, sem a necessidade de auditorias internas do Sistema Único de Saúde (SUS).

() A participação no Contrato Organizativo de Ação Pública da Saúde (COAP) é facultativa para os Estados, desde que os Municípios da respectiva região comprovem o financiamento integral das redes de média complexidade técnica.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo:

- (A) V, V, F, V.
- (B) F, F, V, V.
- (C) F, V, V, F.
- (D) V, F, F, F.

Questão 20

A regulamentação do Sistema Único de Saúde (SUS) por meio do Decreto nº 7.508/2011 introduziu instrumentos para a transparência e o planejamento regionalizado, como a Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde (RENASES). Este dispositivo consolida todas as ofertas do sistema público, devendo ser atualizado periodicamente pelo Ministério da Saúde para refletir as necessidades epidemiológicas e a inovação tecnológica. No que tange à composição e à abrangência deste instrumento normativo de gestão, assinale a alternativa correta.

- (A) A atualização da Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde (RENASES) ocorre exclusivamente por decisão unilateral do Presidente da República, sendo vedada a participação da Comissão Intergestores Tripartite (CIT) na definição de novos procedimentos clínicos de alta complexidade para as regiões de saúde.
- (B) A adesão do ente federativo à Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde (RENASES) implica na extinção automática do Mapa da Saúde regional, uma vez que a listagem nacional de serviços substitui a necessidade de identificação de vazios assistenciais em áreas de fronteira.
- (C) A Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde (RENASES) limita-se ao elenco de medicamentos distribuídos na Atenção Básica, excluindo-se obrigatoriamente as cirurgias eletivas e os atendimentos de urgência realizados em hospitais filantrópicos conveniados ao sistema nacional de regulação.
- (D) A Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde (RENASES) compreende todas as ações e serviços que o Sistema Único de Saúde (SUS) oferece ao cidadão para a proteção e recuperação da saúde, sendo que os Estados e Municípios podem adotar relações complementares baseadas em suas competências e necessidades locais.

Conhecimentos do Município de Contagem-MG

Questão 21

A educação pública municipal tem papel estratégico na formação cidadã e no desenvolvimento local. Em municípios como Contagem, a ampliação do acesso à educação de qualidade está associada à redução das desigualdades sociais e ao fortalecimento da participação social. Políticas educacionais eficazes dependem de planejamento, investimento contínuo e articulação com outras áreas da administração pública. Considerando essa realidade, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A educação municipal não se relaciona com outras políticas públicas locais.
- (B) A educação pública contribui para a inclusão social e o desenvolvimento do município.
- (C) O acesso à educação independe de planejamento e de investimentos públicos permanentes.
- (D) A política educacional limita-se à transmissão de conteúdos sem impacto social relevante.

Questão 22

O Município de Contagem integra a Região Metropolitana de Belo Horizonte e desempenha papel relevante na dinâmica econômica e social do estado de Minas Gerais. Ao longo de sua história, o município consolidou-se como polo industrial, ao mesmo tempo em que precisou enfrentar desafios relacionados ao crescimento urbano, à oferta de serviços públicos e à qualidade de vida da população. Nos debates contemporâneos sobre políticas públicas, destaca-se a necessidade de planejamento integrado e gestão eficiente. Diante desse contexto, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O desenvolvimento urbano ocorre de forma espontânea, dispensando ações coordenadas do Poder Público.
- (B) A organização urbana independe de planejamento quando há crescimento econômico consolidado.
- (C) A expansão industrial elimina a necessidade de investimentos em políticas sociais municipais.
- (D) O planejamento municipal é essencial para conciliar crescimento econômico e bem-estar social.

Questão 23

A cultura, as artes e a preservação da memória histórica contribuem para a identidade de um município e para o fortalecimento do sentimento de pertencimento da população. Em Contagem, iniciativas culturais e ações de valorização da história local colaboram para a formação cidadã e para o desenvolvimento social. Essas políticas integram o conjunto de responsabilidades do Poder Público municipal. Diante desse contexto, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) As ações culturais são independentes das responsabilidades do Poder Público.
- (B) A preservação da memória histórica não possui relação com a cidadania municipal.
- (C) As políticas culturais restringem-se ao entretenimento, sem relevância social.
- (D) A valorização cultural fortalece a identidade local e a participação da comunidade.

Questão 24

O uso de tecnologias digitais na administração pública municipal tem sido ampliado com o objetivo de melhorar a prestação de serviços à população. Em Contagem, a adoção de sistemas informatizados contribui para maior eficiência administrativa, transparência e acesso do cidadão às informações públicas. A modernização tecnológica, entretanto, exige capacitação de servidores e organização dos processos de trabalho. Diante desse cenário, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A informatização elimina a necessidade de capacitação dos servidores públicos municipais.
- (B) A tecnologia pode tornar os serviços públicos mais eficientes e acessíveis ao cidadão.
- (C) O uso de tecnologia reduz a transparência e dificulta o controle social das ações públicas.
- (D) A modernização administrativa ocorre sem impacto na organização dos serviços municipais.

Questão 25

O desenvolvimento sustentável tornou-se princípio orientador das políticas públicas municipais, especialmente em cidades com histórico de intensa atividade industrial, como Contagem. Esse conceito envolve a adoção de práticas que busquem equilíbrio entre crescimento econômico, preservação ambiental e justiça social. No âmbito municipal, tais ações dependem de planejamento e atuação integrada do Poder Público. Considerando esse entendimento, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O desenvolvimento sustentável busca equilibrar economia, meio ambiente e qualidade de vida.
- (B) A preservação ambiental impede qualquer forma de crescimento econômico no município.
- (C) O crescimento econômico prescinde de cuidados ambientais em áreas urbanas.
- (D) As políticas ambientais municipais não se relacionam com o planejamento urbano.

Conhecimentos específicos

Questão 26

A Irrigação Ultrassônica Passiva (PUI - Passive Ultrasonic Irrigation) utiliza a energia acústica de uma ponta vibratória para gerar fenômenos de cavitação e microfluxo no interior do irrigante. Esse processo visa otimizar a remoção de detritos e do smear layer em áreas inacessíveis à instrumentação mecânica. Sobre os princípios físicos e operacionais da irrigação ultrassônica, assinale a alternativa correta.

- (A) O fenômeno de microfluxo acústico (acoustic streaming) promove uma agitação vigorosa do irrigante, criando forças de cisalhamento que removem biofilmes bacterianos e debris das paredes dentinárias.
- (B) A cavitação é o único mecanismo responsável pela desinfecção no sistema de Irrigação Ultrassônica Passiva (PUI), ocorrendo exclusivamente quando a ponta vibratória opera em frequências abaixo de dez kilohertz.
- (C) A Irrigação Ultrassônica Passiva (PUI - Passive Ultrasonic Irrigation) deve ser realizada com a ponta ultrassônica em contato direto e forçado contra as paredes do canal, visando remover dentina por desgaste mecânico.
- (D) O uso do ultrassom na Endodontia é contraindicado para a remoção de núcleos metálicos fundidos, pois a vibração de alta frequência provoca a fusão do cimento de fixação à estrutura radicular.

Questão 27

O conhecimento das variações anatômicas é vital para o sucesso da terapia endodôntica, especialmente em dentes que apresentam configurações complexas como o sistema de canais em forma de C (C-shaped canals). Essa morfologia é mais prevalente em segundos molares inferiores e exige estratégias de desinfecção diferenciadas devido à presença de istmos extensos. Considerando as características anatômicas e clínicas dessa variação, assinale a alternativa correta.

- (A) A incidência de canais em forma de C (C-shaped canals) é uma exclusividade étnica de populações nórdicas, sendo tecnicamente inexistente em pacientes de ascendência asiática ou miscigenada na América Latina.
- (B) Canais em forma de C (C-shaped canals) caracterizam-se pela fusão radicular e pela presença de um assoalho pulpar profundo, onde a embocadura dos canais assume um formato semicircular contínuo ou interrompido.
- (C) Radiograficamente, dentes com essa configuração anatômica apresentam raízes divergentes e nitidamente separadas, com a presença de uma lâmina dura espessa entre as projeções mesial e distal.
- (D) A instrumentação de canais em forma de C (C-shaped canals) deve ser realizada exclusivamente com limas de aço inoxidável de grande calibre, visando aplainar as paredes do istmo por ação mecânica direta.

Questão 28

A evolução da metalurgia das ligas de Níquel-Titânio (NiTi) introduziu tratamentos térmicos que alteram a temperatura de transformação martensítica, visando aumentar a flexibilidade e a resistência à fadiga cíclica. O tratamento conhecido como Fase R (R-Phase) resulta em um instrumento que apresenta propriedades superelásticas superiores às ligas convencionais. Sobre as características físicas e comportamentais desse material durante a instrumentação, assinale a alternativa correta.

- (A) Ligas de Níquel-Titânio (NiTi) submetidas ao tratamento térmico para atingir a Fase R (R-Phase) perdem sua capacidade superelástica, tornando-se instrumentos rígidos que devem ser pré-curvados manualmente antes do uso clínico.
- (B) O fenômeno de memória de forma é permanentemente eliminado nos instrumentos Fase R (R-Phase), garantindo que a lima mantenha a deformação imposta pela curvatura radicular mesmo após ser removida do interior do dente.
- (C) O tratamento Fase R (R-Phase) reduz o módulo de elasticidade da liga, permitindo que o instrumento se adapte às curvaturas radiculares com menor tendência de transporte do canal em comparação ao Níquel-Titânio (NiTi) austenítico.
- (D) A resistência à fadiga cíclica de instrumentos tratados termicamente é inferior à resistência de ligas de aço inoxidável, devido à cristalização martensítica que ocorre durante o processo de usinagem por torção.

Questão 29

A obturação dos canais radiculares busca o selamento tridimensional do sistema de canais radiculares para prevenir a reinfecção e favorecer o reparo dos tecidos periapicais. O surgimento dos cimentos à base de silicato de cálcio, conhecidos como cimentos biocerâmicos, introduziu a possibilidade de selamento hidráulico. Acerca das propriedades de expansão e biocompatibilidade desses materiais, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() Cimentos biocerâmicos apresentam expansão de presa e são hidrofílicos, utilizando a umidade dos túbulos dentinários para completar a reação de hidratação e formar hidroxiapatita.

() A técnica de cone único associada a cimentos biocerâmicos é contraindicada em canais amplos ou ovais, devido à alta contração volumétrica que o cimento sofre durante o processo de polimerização térmica.

() A biocompatibilidade dos cimentos de silicato de cálcio é atribuída à liberação de íons cálcio e à formação de uma camada de interface mineralizada entre o material e a dentina radicular.

() O uso de solventes orgânicos, como o xilol, é altamente eficaz para a desobturação de canais preenchidos com cimentos biocerâmicos puros, facilitando o retratamento endodôntico.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo:

- (A) V, V, F, V.
- (B) F, F, V, V.
- (C) V, F, V, F.
- (D) F, V, V, F.

Questão 30

Dentes permanentes jovens com polpa necrótica e rizogênese incompleta representam um desafio pela fragilidade das paredes radiculares e pela ausência de constrição apical. A Endodontia Regenerativa (ER) surgiu como uma alternativa à apicificação tradicional com Hidróxido de Cálcio (Ca(OH)₂) ou plug de Agregado Trióxido Mineral (MTA). Considerando os protocolos de revascularização pulpar e as bases biológicas envolvidas, analise as afirmativas a seguir:

I.O sucesso da revascularização pulpar depende da criação de um arcabouço (scaffold) de fibrina, obtido através da indução de sangramento periapical para o interior do canal radicular previamente desinfetado.

II.A pasta triantibiótica (metronidazol, ciprofloxacina e minociclina) em altas concentrações é o padrão ouro para desinfecção na Endodontia Regenerativa (ER), por não causar o escurecimento coronário dos dentes tratados.

III.O objetivo primordial do tratamento regenerativo é permitir o contínuo desenvolvimento radicular em espessura e comprimento, processo mediado por células-tronco da papila apical (SCAP).

Está correto o que se afirma em:

- (A) I e III apenas.
- (B) I apenas.
- (C) II e III apenas.
- (D) I, II e III.

Questão 31

O diagnóstico de dentes com trincas longitudinais incompletas, conhecido como Síndrome do Dente Rachado, impõe desafios pela sintomatologia mimetizar outras patologias pulpares ou peridontais. A transiluminação e os testes de mordida seletiva são manobras semiotécnicas fundamentais para a localização da falha estrutural. Considerando a resposta biológica desse quadro clínico e os critérios diferenciais de vitalidade, assinale a alternativa correta.

- (A) O teste de vitalidade pulpar ao frio em dentes com trincas coronárias extensas apresenta invariavelmente uma resposta negativa, indicando que a interrupção das fibras colágenas na linha de fratura impede a condução do estímulo nervoso.
- (B) A dor característica da Síndrome do Dente Rachado ocorre predominantemente no momento da liberação da pressão mastigatória, fenômeno explicado pela movimentação hidrodinâmica súbita do fluido dentinário no interior dos túbulos.
- (C) O uso de corantes à base de fucsina básica é contraindicado para o diagnóstico de trincas, pois o pigmento penetra nos canalículos dentinários sadios, gerando falsos-positivos que induzem à abertura coronária desnecessária.
- (D) A Periodontite Apical Crônica associada a uma trinca radicular profunda manifesta-se radiograficamente através de um espessamento uniforme do ligamento periodontal, sem a presença de perdas ósseas em formato de J (J-shape).

Questão 32

A filosofia da Endodontia Minimamente Invasiva (EMI) propõe aberturas coronárias que preservem o máximo de dentina pericervical, visando manter a resistência biomecânica do dente. O acesso conhecido como "Ninja" ou ultra-conservador é um exemplo extremo dessa tendência, restringindo a remoção de estrutura ao mínimo necessário para a localização dos canais. Sobre os riscos e limitações dessa abordagem técnica, assinale a alternativa correta.

- (A) A preservação da dentina pericervical através de aberturas mínimas garante que o dente não sofra fraturas radiculares verticais, independentemente da magnitude das cargas oclusais ou do tipo de restauração final.
- (B) A técnica de abertura coronária "Ninja" elimina a necessidade de uso de Localizadores Eletrônicos Foraminais (LEF), pois a preservação do teto da câmara pulpar aumenta a condutividade elétrica da dentina remanescente.
- (C) Instrumentos de Níquel-Titânio (NiTi) superelásticos perdem sua eficácia de corte quando utilizados em aberturas conservadoras, pois a ausência de pressão lateral do teto da câmara pulpar impede a ativação martensítica.
- (D) O acesso ultra-conservador pode comprometer a eficácia da irrigação e a limpeza das paredes do canal radicular, uma vez que a ausência de acesso retilíneo dificulta a remoção completa de remanescentes teciduais.

Questão 33

A cirurgia parendodôntica é uma alternativa resolutiva quando o retratamento convencional é inviável ou não obteve êxito. A microcirurgia endodôntica moderna incorporou o uso do microscópio operatório, pontas de retropreparo ultrassônicas e materiais retro-obturadores bioativos. No que concerne à técnica de apicectomia e controle do cripta cirúrgica, assinale a alternativa correta.

- (A) O ângulo de bisel da apicectomia deve ser o mais próximo possível de zero grau (bisel plano), visando reduzir a exposição de túbulos dentinários e minimizar a possibilidade de microinfiltração apical.
- (B) A curetagem periapical deve ser realizada exclusivamente após a retro-obturação, para garantir que o excesso de material biocerâmico não seja aspirado pelo sistema de vácuo do consultório.
- (C) O retropreparo ultrassônico deve atingir uma profundidade mínima de um milímetro para garantir o selamento adequado com cimentos à base de resina epóxica (como o AH Plus).
- (D) A utilização de hemostáticos locais à base de sulfato férrico é recomendada para o controle do sangramento na cripta óssea, pois o resíduo desse material favorece a osteogênese imediata após a sutura.

Questão 34

A utilização do Hidróxido de Cálcio (Ca(OH)_2) como medicação intracanal visa a eliminação de microrganismos remanescentes por meio de seu elevado pH e da liberação de íons hidroxila. Acerca do tempo de latência, propriedades físico-químicas e veículos de mistura dessa medicação, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() A atividade antimicrobiana do Hidróxido de Cálcio (Ca(OH)_2) é imediata após a aplicação, não dependendo da dissociação iônica ou da difusão através dos túbulos dentinários para atingir o pH (Potencial Hidrogeniônico) terapêutico.

() Veículos viscosos, como o polietilenoglicol, permitem uma liberação mais lenta e prolongada dos íons hidroxila em comparação aos veículos aquosos, sendo indicados para casos que exigem maior tempo de permanência.

() O Hidróxido de Cálcio (Ca(OH)_2) possui a capacidade de hidrolisar a porção lipídica da endotoxina bacteriana (LPS - Lipopolissacarídeo), reduzindo o potencial inflamatório dos subprodutos de bactérias gram-negativas.

() A mistura do Hidróxido de Cálcio (Ca(OH)_2) com a Clorexidina gel a dois por cento resulta em uma pasta com propriedades físico-químicas sinérgicas, mantendo o pH acima de doze por tempo indeterminado.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo:

- (A) V, V, F, V.
- (B) F, F, V, V.
- (C) F, V, V, F.
- (D) V, F, V, F.

Questão 35

A terapia de retratamento endodôntico é indicada em casos de persistência ou recorrência de periodontite apical após o tratamento primário. A falha biológica está frequentemente associada à presença de microrganismos resistentes como o *Enterococcus faecalis* e à persistência de biofilmes em áreas anatômicas não tocadas. Considerando as técnicas e objetivos do retratamento, analise as afirmativas a seguir:

I.A remoção da guta-percha por meio de sistemas mecanizados recíprocos apresenta eficácia semelhante ao uso de solventes orgânicos isolados, com a vantagem de reduzir o tempo de trabalho clínico.

II.O uso do ultrassom associado à irrigação vigorosa é uma manobra técnica essencial no retratamento para facilitar a remoção de restos de cimento obturador aderidos às irregularidades dentinárias.

III.A localização de canais omitidos no tratamento primário, como o segundo canal mesiovestibular (MV2) em molares superiores, é uma das principais causas de insucesso que justifica o retratamento.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I e II apenas.
- (B) I e III apenas.
- (C) II e III apenas.
- (D) I, II e III.

Questão 36

Os localizadores eletrônicos foraminais modernos operam baseados no método da proporção de impedância entre duas frequências distintas, permitindo medições precisas mesmo na presença de fluidos eletrolíticos. O conhecimento do Ponto de Constrição Apical (PCA) versus o Forame Apical (FA) é determinante para o sucesso clínico. No que tange à operação e interferências desses dispositivos, assinale a alternativa correta.

- (A) O uso de Localizadores Eletrônicos Foraminais (LEF) é terminantemente proibido em pacientes portadores de marcapassos cardíacos modernos, conforme as diretrizes atuais do Conselho Federal de Odontologia (CFO).
- (B) O contato acidental do clipe labial ou da haste do localizador com grandes restaurações metálicas coronárias pode gerar uma leitura falsa de "Apex" imediata, devido ao fechamento precoce do circuito elétrico.
- (C) Localizadores eletrônicos de quarta e quinta gerações são tecnicamente incapazes de realizar leituras em canais radiculares preenchidos com Hipoclorito de Sódio (NaOCl), exigindo a secagem total do canal antes do uso.
- (D) A precisão da odontometria eletrônica é significativamente superior em dentes com rizogênese incompleta e forames amplos, pois a maior área de superfície do contato eletrólito-tecido reduz a resistência de polarização.

Questão 37

A interação entre o Hipoclorito de Sódio (NaOCl) e o Ácido Etilenodiamino Tetracético (EDTA) durante o preparo biomecânico é um tema crítico na dinâmica de desinfecção. Quando utilizados simultaneamente ou em sequência sem neutralização, a eficácia biológica e mecânica de ambas as substâncias pode ser alterada. Considerando as propriedades químicas e o efeito desses irrigantes na estrutura dentinária, assinale a alternativa correta.

- (A) O uso prolongado do Ácido Etilenodiamino Tetracético (EDTA) no interior do canal radicular aumenta a dureza superficial da dentina, dificultando a ação de corte das limas de Níquel-Titânio (NiTi) durante o preparo apical.
- (B) O Hipoclorito de Sódio (NaOCl) em altas concentrações atua exclusivamente sobre a porção mineral da dentina, sendo tecnicamente incapaz de degradar as fibras de colágeno presentes na pré-dentina radicular.
- (C) A mistura direta de Hipoclorito de Sódio (NaOCl) com Ácido Etilenodiamino Tetracético (EDTA) resulta na perda imediata do cloro residual livre, reduzindo drasticamente a capacidade de dissolução tecidual do hipoclorito.
- (D) A associação do Hipoclorito de Sódio (NaOCl) com a Clorexidina a dois por cento é recomendada por produzir um precipitado branco inerte que auxilia no selamento biológico dos túbulos dentinários.

Código de Ética Odontológica

Questão 38

O dever de sigilo profissional é uma das pedras angulares da relação entre o cirurgião-dentista e seu paciente, estendendo-se a todos os fatos conhecidos no exercício da profissão. No entanto, existem situações limítrofes onde a quebra deste silêncio é debatida frente a obrigações legais ou imperativos de justiça para a proteção da coletividade e da integridade física de terceiros. Registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

(__) O cirurgião-dentista está autorizado a quebrar o sigilo profissional para depor como testemunha em processos judiciais, caso seja intimado pelo magistrado, independentemente da autorização por escrito do paciente atendido.

(__) Constitui dever do profissional colaborar com a fiscalização do conselho regional, fornecendo informações sobre o tratamento de pacientes específicos, mesmo se solicitadas informalmente por um funcionário administrativo da autarquia.

(__) A revelação de fato sigiloso é permitida quando houver justo motivo ou dever legal, como em casos de suspeita de crimes de maus-tratos a crianças ou idosos identificados durante o exame clínico odontológico de rotina.

(__) O dever de sigilo profissional permanece inalterado mesmo após a morte do paciente, sendo vedada a revelação de informações clínicas a terceiros, salvo por determinação judicial expressa ou justa causa comprovada em processo ético.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo:

- (A) V, V, F, F.
- (B) F, F, V, V.
- (C) V, F, V, F.
- (D) F, V, V, F.

Questão 39

A relação entre o cirurgião-dentista e o Técnico em Prótese Dentária (TPD) é regulamentada por normas éticas que visam garantir a rastreabilidade e a qualidade dos dispositivos entregues ao paciente. Certas condutas administrativas e técnicas entre o consultório e o laboratório são tipificadas como infrações para assegurar que a responsabilidade clínica não seja delegada a profissionais de suporte. Analise as afirmativas a seguir:

I.É vedado ao cirurgião-dentista permitir que o Técnico em Prótese Dentária (TPD) realize a tomada de cor ou qualquer tipo de ajuste clínico diretamente na boca do paciente, mesmo sob sua supervisão direta.

II.Constitui infração ética o envio de modelos de gesso ao laboratório sem a respectiva guia de serviço assinada e com as especificações técnicas detalhadas do trabalho a ser executado pelo profissional auxiliar técnico.

III.O cirurgião-dentista responde eticamente por eventuais danos causados ao paciente pelo laboratório de prótese, caso tenha sido ele o responsável pela escolha do estabelecimento e pela prescrição do serviço executado.

Está correto o que se afirma em:

- (A) II e III apenas.
- (B) I, II e III.
- (C) I apenas.
- (D) I e II apenas.

Questão 40

De acordo com as normas vigentes que regem a comunicação e a publicidade em odontologia, a utilização de logomarcas em fachadas ou impressos deve obedecer a critérios específicos de sobriedade e identificação civil. Caso um profissional decida adotar um nome fantasia para seu consultório, certas obrigações em relação à visibilidade de dados cadastrais devem ser rigorosamente seguidas para evitar a caracterização de infração ética por ocultação de responsabilidade. Considerando os preceitos do Código de Ética Odontológica, aprovado pela Resolução do Conselho Federal de Odontologia (CFO) número cento e dezoito de dois mil e doze, assinale a alternativa correta.

- (A) É obrigatória a inclusão do nome do profissional responsável, sua respectiva inscrição no conselho regional e o nome da pessoa jurídica com seu número de inscrição, caso o consultório utilize nome comercial ou fantasia em seus anúncios ou fachadas.
- (B) O uso de termos que indiquem superioridade tecnológica, como o emprego de equipamentos a laser ou microscopia operatória, é livre na publicidade odontológica, dispensando a comprovação de treinamento específico perante o conselho regional de sua jurisdição técnica.
- (C) Anúncios em redes sociais digitais estão isentos da obrigatoriedade de citação do número de inscrição do profissional no Conselho Regional de Odontologia (CRO), uma vez que a plataforma já possui sistemas próprios de verificação de identidade dos usuários.
- (D) A utilização de figuras animadas ou logotipos que incluam o dente humanizado é permitida exclusivamente em fachadas de clínicas pediátricas, desde que o profissional possua o título de especialista registrado em odontopediatria pelo conselho competente de sua jurisdição.

Realização
Instituto
ACCESS