Processo Seletivo - Edital 001/2024



INSTRUCÕES DA PROVA

➤ Ao ser autorizado o início da prova, verifique, no caderno de questões, se a numeração das questões e a paginação estão corretas e se não há falhas, manchas ou borrões. Se algum desses problemas for detectado, solicite ao fiscal outro caderno completo. Não serão aceitas reclamações posteriores.

- > O cartão de respostas da prova objetiva será o único documento válido para correção.
- ➤ Não serão permitidas consultas a quaisquer materiais, uso de telefone celular ou outros aparelhos eletrônicos.

CONTATO

TELEFONE: (86) 98181-1865

SITE:

jvlconcursos.com.br

EMAIL

jvlconcursos1@gmail.com

REGENERAÇÃO

ODONTÓLOGO- ENDODONTISTA

ESTRUTURA DA PROVA OBJETIVA

Total: 30 Questões

- ➤ Língua Portuguesa 10 questões
- ➤ Informática 05 questões
- ➤ Legislação do SUS 05 questões
- ➤ Conhecimentos Específicos 10 questões

SUA PROVA

Além deste caderno de prova, contendo trinta questões objetivas, você receberá do fiscal de sala:

Uma folha destinada às respostas das questões objetivas.

TEMPO DA PROVA

A prova terá duração de 03 (três) horas.

- ➤ 01h30min após o início da prova é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de prova.
- ➤ 30 min antes do término do período de prova é possível retirarse da sala levando o caderno de prova.





LINGUA PORTUGUESA – QUESTÕES 01 A 10

'Não sei onde vamos parar', diz cientista sobre frequência de eventos climáticos extremos.

Especialistas ouvidos pelo Terra alertam que as consequências do aquecimento global podem antecipar projeçõe s sobre extinção da vida humana.

> 17 maio 2024 Hugo Barbosa

O agravamento do aquecimento global, nos últimos anos, aliado aos eventos climáticos extremos recentes, como as enchentes que atingiram 458 cidades no estado do Rio Grande do Sul, no início de maio, levanta várias questões no meio científico, incluindo a possibilidade de uma extinção em massa da humanidade devido às variações de temperatura no planeta. Especialistas ouvidos pelo Terra alertam, no entanto, que as mudanças climáticas podem ser mais extremas, catastróficas e, o que é pior, mais rápidas do que o projetado.

Na avaliação de Márcio Astrini, secretário-executivo do Observatório do Clima, a população humana deve se preparar para cenários pessimistas decorrentes do aquecimento global em um período mais curto do que o projetado em meios acadêmicos. "Existem projeções de aquecimento do planeta para daqui até o fim do século, não precisa nem ir tão longe assim, de milhões de anos, não", comenta, referindo-se à pesquisa da Universidade de Bristol, cujos modelos climáticos indicam que os mamíferos serão extintos em 250 milhões de anos.

"Podemos chegar ao aquecimento médio de temperatura no planeta de aproximadamente 4 graus, se nada for feito e se continuarmos acelerando a emissão de gases. Com 4 graus, a extinção em massa de espécies no planeta é algo seguro e garantido. Não há dúvida.", alerta Márcio Astrini, do Observatório do Clima.

Astrini cita como base o relatório do Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas (IPCC), organizado pela Organização das Nações Unidas (ONU) e que conta com mais de 600 cientistas para estudar, debater e projetar os impactos das mudanças climáticas. O documento, divulgado em 2023, detalha as consequências devastadoras do aumento das emissões de gases do efeito estufa em todo o mundo: a destruição de casas, a perda de meios de subsistência e a extinção de comunidades.

Astrini cita ainda a perda de espécies inteiras em todo o ecossistema marinho, dificuldade de produzir comida na quantidade que produzimos hoje e escassez da água potável. "O ser humano vai ter baixa capacidade adaptativa e alguns vão sobreviver, outros não. É isso que vai acontecer se continuarmos assim", diz.

De acordo com o relatório, cerca de metade da população global já vive, por exemplo, em situações de

escassez severa de água, durante pelo menos um mês por ano, enquanto as altas temperaturas facilitam a disseminação de doenças vetoriais, como a malária.

Na mesma linha de Astrini, Francisco Milanez, diretor científico da Associação Gaúcha de Proteção ao Ambiente Natural (Agapan), ressalta que a pior catástrofe socioambiental da história do Rio Grande do Sul é um alerta de como as consequências das mudanças climáticas já são uma realidade. Segundo ele, a realidade gaúcha afasta a ideia de aquecimento global como um problema abstrato e distante da vida da população do planeta. "Tanto o planeta como o Brasil estão emitindo alertas constantes por meio desses eventos climáticos extremos. Nunca vimos isso na história do País", afirma.

Milanez cita um estudo realizado por pesquisadores do ClimaMeter, que indica que as mudanças climáticas provocadas pela ação humana, especialmente a emissão de gases do efeito estufa liberados com a queima de combustíveis fósseis, tornaram as chuvas no Rio Grande do Sul mais intensas.

"Se continuarmos assim, nesse ritmo, não sei onde vamos parar. Não será preciso milhões de anos, se permanecermos assim", completa.

https://www.terra.com.br/planeta/meio-ambiente

- **01)** O texto possui características que permitem identificá-lo como
- a) científico, pois aponta conhecimentos com base em comprovações e teorias relacionadas ao futuro do planeta.
- b) jornalístico, pois dá a conhecer fatos relacionados aos eventos climáticos extremos recentes e ao aquecimento global.
- c) metalinguístico, já que se caracteriza por destacar a própria linguagem utilizada ao explicar as questões ambientais.
- d) didático, uma vez que explica a importância de mudanças rápidas a partir dos alertas constantes por meio de eventos climáticos extremos.
- **02)** No desenvolvimento do texto, foram utilizados articuladores do discurso que possibilitam uma progressão textual adequada. É possível identificar alguns marcadores temporais nas frases a seguir, exceto em:
- a) "O agravamento do aquecimento global, nos últimos anos, aliado aos eventos climáticos [...]." 1°§
- b) "[...] enquanto as altas temperaturas facilitam a disseminação de doenças vetoriais [...]." 6°§
- c) "[...] cerca de metade da população global já vive, por exemplo, em situações [...]." 6°§
- d) "É isso que vai acontecer se continuarmos assim", diz." 5%





03) "Especialistas ouvidos pelo Terra alertam, <u>no entanto</u>, que as mudanças climáticas podem ser mais extremas [...]." 1°\$

Assinale a alternativa que apresenta alteração de sentido da expressão destacada na frase acima.

- a) "Especialistas ouvidos pelo Terra alertam, contudo, que as mudanças climáticas podem ser mais extremas [...]."
- b) "Especialistas ouvidos pelo Terra alertam, portanto, que as mudanças climáticas podem ser mais extremas [...]."
- c) "Especialistas ouvidos pelo Terra alertam, entretanto, que as mudanças climáticas podem ser mais extremas [...]."
- d) "Especialistas ouvidos pelo Terra alertam, todavia, que as mudanças climáticas podem ser mais extremas [...]."
- **04)** Na formação e estruturação de palavras da Língua Portuguesa, essas podem apresentar radicais e afixos, como se observa no seguinte grupo:
- a) preservação vida.
- b) eventos gases.
- c) global aquecimento.
- d) água clima.
- **05)** A única variação da frase do texto com desvio da norma culta é:
- a) "[...] cujos os modelos climáticos indicam que os mamíferos serão extintos [...]." 2°§
- b) "[...] de uma extinção em massa da humanidade devido a variações de temperatura no planeta." 1°§
- c) "Se continuarmos assim, nesse ritmo, não sei aonde chegaremos." 9°8
- d) "Deve haver projeções de aquecimento do planeta para daqui até o fim do século [...]." 2°§
- **06)** "[...] referindo-se <u>à pesquisa da Universidade de</u> Bristol [...]." 2°§

A expressão em destaque exerce a mesma função sintática que a expressão sublinhada em:

- a) Os eventos climáticos extremos causam riscos à saúde.
- b) Os gaúchos estão mais vulneráveis <u>aos eventos</u> climáticos.
- c) O mundo necessita <u>de grandes mudanças</u> para o controle ambiental.
- d) Ele mora perto de uma grande reserva florestal.
- **07)** Barbarismos ortográficos ocorrem quando as palavras são grafadas em desobediência à lei ortográfica vigente. Marque a alternativa em que não ocorre desvio da norma culta.
- a) privilégio enxergar ansioso.
- b) espontaneidade subzídio meteorologia.
- c) paralisação pretencioso impecilho.
- d) quizer incindir subterfúgio.

- 08) Uma das normas para o uso correto da vírgula é:
- a) o sujeito e o predicado devem ser separados por vírgula.
- b) a oração adverbial anteposta à principal é marcada por vírgula.
- c) o verbo e os seus complementos são separados por vírgula.
- d) as vírgulas devem separar segmentos restritivos
- **09)** Assinale a alternativa cuja frase apresenta erro de concordância verbal.
- a) Vários de nós propusemos medidas de preservação ambiental.
- b) A maioria dos deputados aprovou projetos de controle da crise climática.
- c) Construíram-se "cidades provisórias" para desabrigados no RS.
- d) Precisam-se de governantes interessados na causa ambiental.

10) Assinale a alternativa que o	completa corretamente as
frases.	
I- Cada um faz como melhor lhe	
II- A cada ano, eles	as propostas.
III- Os voluntários	as vítimas das
chuvas com alimentos.	

- a) convêm reveem provêm.
- b) convém revêem proveem.
- c) convêm reveem proveem.
- d) convém reveem proveem.

INFORMÁTICA QUESTÕES 11 A 15

- 11) Analise as alternativas abaixo e assinale a que corresponda ao atalho do Windows 10 responsável por alternar o layout do teclado quando vários layouts de teclado estiverem disponíveis.
- a) Ctrl + F4.
- b) F5.
- c) Ctrl + Shift.
- d) Ctrl + Z.
- 12) Das alternativas abaixo, qual corresponde ao nome do recurso do Windows 10 que permite ao usuário, realizar a autenticação (login) no sistema operacional e em alguns aplicativos através da biometria (usando face, íris, ou impressão digital)?
- a) Hello.
- b) Gmail.
- c) Microsoft Edge.
- d) MS-PowerPoint.





13) Analise a imagem.



Qual guia do MS-Word 2019 está representada na imagem acima?

- a) Inserir.
- b) Página Inicial.
- c) Revisão.
- d) Referências.
- **14)** É correto afirmar que a Função COMBIN, do MS- Excel 2019, é utilizada para:
- a) arredondar um número para o inteiro mais próximo ou para o múltiplo mais próximo de significância. Independentemente do sinal do número, ele é arredondado para cima.
- b) retornar o cosseno hiperbólico de um número.
- c) retornar o fatorial de um número.
- d) retornar o número de combinações de um determinado número de objetos.
- 15) Leia o trecho abaixo.
- "O _____permite copiar e guardar o conteúdo de uma folha ou documento dentro do computador como uma imagem digital."

Assinale a alternativa que preencha a lacuna acima corretamente.

- a) Alto-falante.
- b) Microfone.
- c) Scanner.
- d) Mouse.

LEGISLAÇÃO DO SUS QUESTÕES 16 A 20

16) Leia o trecho e responda.

"Estabelecimentos da APS, conhecidos em muitos locais como postos de saúde, realizam ações e atendimentos voltados à prevenção e promoção à saúde. Nesse local é possível fazer exames e consultas de rotina com equipes multiprofissionais e profissionais especializados em saúde da família, que trabalham para garantir atenção integral à saúde no território."

 \acute{E} correto afirmar que o trecho acima faz referência as(os):

- a) Unidades de Pronto Atendimento.
- b) Unidades Básicas de Saúde.
- c) Serviço de Atendimento Móvel de Urgência.
- d) Santas Casas.

- 17) Analise as assertivas abaixo.
- I- o controle e a fiscalização de serviços, produtos e substâncias de interesse para a saúde;
- II- a ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde:
- III- a participação na formulação da política e na execução de ações de saneamento básico.

Das assertivas apresentadas acima, qual(is) corresponde(m) a ações incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde?

- a) I, II e III.
- b) I e II, apenas.
- c) I e III, apenas.
- d) II e III, apenas.
- 18) As ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o Sistema Único de Saúde (SUS), são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas no art. 198 da Constituição Federal, obedecendo alguns princípios, EXCETO:
- a) universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.
- b) igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- c) integralidade de assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos ecurativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema.
- d) desaparecimento da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral.
- 19) Conforme apresentado na Lei 8.080/90, a direção do Sistema Único de Saúde (SUS) é única, de acordo com o inciso I do art. 198 da Constituição Federal, sendo exercida em cada esfera de governo pelos seguintes órgãos:
- () no âmbito da União, pelo Ministério da Saúde.
- () no âmbito dos Estados e do Distrito Federal, pela respectiva Secretaria de Saúde ou órgão equivalente.
- () no âmbito dos Municípios, pela respectiva Secretaria de Saúde ou órgão equivalente.

A sequência correta é:

- a) F V V.
- $b)\ V-F-V.$
- c) V V V.
- d) F V F.
- **20)** A política de recursos humanos na área da saúde será formalizada e executada, articuladamente, pelas diferentes esferas de governo, em cumprimento dos seguintes objetivos:

I- organização de um sistema de formação de recursos humanos em todos os níveis de ensino, inclusive de pósgraduação, além da elaboração de programas de permanente aperfeiçoamento de pessoal;





II- organização de um sistema de formação de recursos humanos nos níveis de ensino fundamental, apenas, além da elaboração de programas de permanente aperfeiçoamento de pessoal;

III- valorização da dedicação exclusiva aos serviços do Sistema Único de Saúde (SUS).

- a) I, II e III.
- b) I e II, apenas.
- c) I e III, apenas.
- d) II e III, apenas.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO QUESTÕES 21 A 30

- 21) A cavidade pulpar pode ser didaticamente dividida em uma porção coronária, ou câmara pulpar, e em uma porção radicular, ou sistema de canais radiculares (SCR), cuja forma geralmente reflete a anatomia externa do dente. Sobre a anatomia interna, assinale a alternativa correta:
- a) A câmara pulpar consiste em uma cavidade única, geralmente volumosa, que ocupa internamente o centro da raiz dental, assemelhando-se em forma à superfície externa dos dentes.
- b) Nos dentes anteriores, o teto da câmara pulpar está localizado acima da margem incisal e costuma apresentar reentrâncias que correspondem às saliências na raiz, os chamados divertículos pulpares, mamelões ou tubérculos.
- c) Nos incisivos, a câmara pulpar é triangular, estreita no sentido vestibulolingual e ampla em sentido mesiodistal.
- d) Nos caninos, a câmara apresenta seu menor diâmetro no sentido vestibulolingual na altura da região cervical, aumentando em direção à ponta da cúspide, na qual apresenta um divertículo pronunciado.
- **22)** Sobre a anatomia da cavidade pulpar dos dentes posteriores (pré-molares e molares), classifique as afirmativas abaixo em V quando forem VERDADEIRAS e F quando forem FALSAS:
- () A parede oclusal relaciona-se com a face oclusal e denomina-se teto da câmara, enquanto a face cervical é o assoalho da câmara.
- () A câmara costuma ser estreita no sentido mesiodistal e ampla na direção vestibulolingual, apresentando o formato de um prisma quadrangular irregular com seis lados: o teto e o assoalho bem nítidos, além de quatro paredes axiais que recebem seus nomes de acordo com a face do dente para a qual está voltada, sendo identificadas como mesial, distal, vestibular e lingual (ou palatina).
- () O teto tem forma côncava e apresenta divertículos pulpares reentrâncias subjacentes às cúspides, tubérculos e outras saliências da coroa ocupados pelos cornos pulpares, muito evidentes principalmente em dentes jovens.
- () O assoalho da câmara pulpar é a face oposta ao teto da câmara, onde estão localizadas as entradas dos canais os orificios radiculares aberturas que conectam a câmara

pulpar ao Sistema de Canais Radiculares.

Assinale a sequência correta:

- a) V V F F.
- b) F F V V.
- c) V V V V.
- d) F F F F.
- **23)** Em relação as ramificações do sistema de canais radiculares, o que existe é um sistema de canais, já que a cavidade pulpar, na sua porção radicular, pode apresentar uma grande variedade de configurações, inclusive ramificações. A definição correta do canal principal é:
- a) Ocupa a região central do eixo da cavidade pulpar, partindo do assoalho da câmara até o forame apical
- b) Deriva de um canal secundário e segue em direção ao ligamento periodontal
- c) Pequeno canal que põe em comunicação os canais principais, colaterais ou secundários entre si. Não apresenta comunicação com o ligamento periodontal
- d) Resulta do entrelaçamento de três ou mais canais que seguem paralelamente e, conectados por intercondutos, apresentam um aspecto reticulado.
- 24) Cada raiz pode apresentar um ou mais canais principais, colaterais, laterais, secundários, acessórios, intercondutos, recorrentes e reticulares, além de ramificações apicais (deltas). Sobre as ramificações dos canais radiculares, assinale a alternativa que preenche as lacunas corretamente:

: situa-se mais ou menos paralelamente ao canal principal, podendo ou não alcançar isoladamente o forame apical. Quase sempre apresenta um calibre menor que o canal principal

: parte perpendicularmente da região cervical ou média do canal principal, em direção ao ligamento periodontal.

- a) Canal lateral canal secundário canal colateral.
- b) Canal colateral canal lateral canal secundário.
- c) Canal lateral canal colateral canal secundário.
- d) Canal secundário canal lateral canal colateral.
- **25)** A polpa e a dentina constituem, embriológica, histológica e fisiologicamente, duas fases do mesmo tecido o complexo dentina-polpa. Analise as alternativas abaixo:
- I. Estímulos nocivos nesses tecidos provocam alterações na anatomia interna, o que resulta em deposição de dentina reacional, calcificações pulpares nodulares ou difusas, obliteração pós-traumática do canal radicular e reabsorção interna.
- II. A dentina terciária, reacional ou reparadora, é aquela depositada em resposta a um estímulo agressivo, como cáries, preparos cavitários, exposições dentinárias traumáticas (ou aquelas relacionadas com doença periodontal) e recessão gengival.





III. Ao contrário das dentinas primária e secundária, a dentina terciária é produzida exclusivamente na região subjacente à área afetada pelos odontoblastos, e sua qualidade e sua quantidade estão diretamente relacionadas com a duração e a intensidade do estímulo.

IV. Clinicamente, a deposição da dentina terciária promove diminuição irregular e localizada do espaço da câmara pulpar, que pode ser previamente diagnosticada por exames de imagem.

É correto o que se afirma em:

- a) I, II e III, apenas.
- b) II, III e IV, apenas.
- c) I, III e IV, apenas.
- d) I, II, III e IV.
- 26) As anomalias são defeitos de formação decorrentes, principalmente, de distúrbios genéticos durante a morfogênese dos dentes. A incapacidade de diagnosticar os dentes com a anatomia anormal pode levar a erros de diagnóstico e a um plano de tratamento que pode causar danos permanentes e perda de dentes. Dessa maneira, o clínico deve estar ciente da existência de algumas anomalias anatômicas da cavidade pulpar, a fim de executar um plano de tratamento adequado. A anomalia denominada fusão é definida por:
- a) Dois germes dentários unem-se, parcial ou totalmente, formando um dente com dupla coroa, duas cavidades pulpares separadas e dois canais radiculares distintos.
- b) Germe dentário sofre uma divisão por invaginação, dando origem a um dente com coroa dupla, cavidade pulpar única e canal radicular único.
- c) Raiz supranumerária localizada na posição distolingual dos molares inferiores.
- d) Raiz supranumerária localizada na posição mesiovestibular dos molares inferiores.
- 27) O preparo intracoronário compreende uma série de passos operatórios com o intuito de se obter uma cavidade que possibilite acesso direto aos canais, sem interferência das paredes coronárias. Para cada grupo de dentes é realizado um preparo específico em função de suas peculiaridades. Assinale a alternativa correta sobre o acesso à câmara pulpar dos incisivos:
- a) Forma losangular com o vértice menor voltado para a incisal.
- b) Forma elíptica com maior dimensão no sentido vestibulolingual.
- c) Forma triangular com ângulos arredondados, tendo a base voltada para a incisal e o vértice para a cervical.
- d) Forma trapezoidal com a base voltada para a vestibular.

- **28)** Sobre o preparo intracoronário, analise as afirmativas abaixo sobre a forma de conveniência:
- I.É realizada com o objetivo de dar a configuração final à cavidade de acesso, possibilitando a remoção completa de todo o conteúdo da cavidade pulpar, a visualização e o acesso diretos à câmara pulpar e à embocadura dos canais, e o acesso direto ao canal radicular em toda a sua extensão.
- II. Prevê-se a total remoção do teto da câmara. As interferências representadas pelo esmalte e pelas projeções dentinárias também devem ser removidas.

Assinale a alternativa correta:

- a) I está correto e II está incorreto.
- b) II está correto e I está incorreto.
- c) As afirmativas I e II estão corretas.
- d) As afirmativas I e II estão incorretas.
- **29)** O acesso é obtido por meio da trepanação da coroa do dente, executada de maneira específica, até atingir e apenas ultrapassar o teto da câmara pulpar. Essa trepanação deve ser iniciada em área de eleição e com direção predeterminada. *Nos molares inferiores deve ser realizada em:*
- a) Forma elíptica com maior dimensão no sentido vestibulolingual.
- b) Forma oval com maior dimensão no sentido vestibulolingual.
- c) Forma trapezoidal com a base voltada para a vestibular.
- d) Forma trapezoidal com a base voltada para a mesial.
- **30)** O profissional endodontista deve ter conhecimento sobre as principais anomalias da cavidade pulpar com impacto direto na prática clínica. A alteração definida por "caracterizase pelo desenvolvimento avantajado da porção coronária da cavidade pulpar, na qual o assoalho da câmara pulpar está deslocado apicalmente" é chamada de:
- a) Geminação.
- b) Fusão.
- c) Radix entomolaris.
- d) Taurodontismo.