

CARGO: AUXILIAR DE ODONTOLOGIA

PERÍODO MANHÃ

CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2020 PREFEITURA MUNICIPAL DE CUNHA PORÃ

Atenção: Leia todas as instruções constantes no seu Caderno de Questões e Folha de Respostas.

1. Seu caderno deve conter 30 (trinta) questões, com 04 (quatro) alternativas, assim dispostas:

Disciplina	Composição
Língua Portuguesa	1 a 5
Matemática	6 a 10
Conhecimentos Gerais	11 a 15
Conhecimentos Específicos	16 a 30

2. A Prova terá duração de 3h (três horas), incluindo preenchimento da Folha de Respostas.
3. Após sua identificação, você deverá permanecer dentro da sala, sendo permitida a saída somente acompanhado de um fiscal e após 30min (trinta minutos) do início da prova. Para uso do sanitário, deverá solicitar ao Fiscal de Sala e só deverá se levantar após autorização.
4. O candidato só poderá sair da sala em definitivo após 1h (uma hora) do início da prova.
5. Ao deixar a sala definitivamente, não poderá utilizar o sanitário dos candidatos que ainda estão realizando prova, e só poderá levar o Caderno de Questões restando 1h (uma hora) para o final da prova.
6. Enquanto estiver realizando a Prova é proibido utilizar materiais de consulta, livros, apostilas, calculadoras, régua, quaisquer equipamentos eletrônicos, chapéus, bonés, e/ou similares, conforme constante no edital de abertura.
7. Sobre sua carteira deverá permanecer somente documento oficial original com foto, caneta de tinta azul ou preta, Caderno de Questões e Folha de Respostas.
8. Você poderá utilizar seu Caderno de Questões para rascunho.
9. Você receberá do Fiscal de Sala a Folha de Respostas definitiva. Confira seus dados e em caso de erro, chame o fiscal. Após conferir, assine no campo destinado. Em hipótese alguma ela será substituída caso o candidato dobre, amasse, rasgue ou molhe. Cuidado, pois esse será o único documento válido para correção.
10. Caso algum equipamento eletrônico emita som, o candidato portador do equipamento será automaticamente eliminado do concurso.
11. Transcreva suas respostas para Folha de Respostas com caneta de tinta azul ou preta. Verifique na Folha de Respostas a forma correta de preenchimento.
12. Questões com mais de uma alternativa assinalada, rasurada ou em branco serão anuladas.
13. Após terminar sua Prova avise o Fiscal, pois ele autorizará a entrega da sua Folha de Respostas e Caderno de Questões, se for o caso.
14. Caso algum candidato seja flagrado na tentativa de fraude, esse será automaticamente eliminado do Concurso, ainda sujeito a processo civil ou criminal.
15. Qualquer questionamento ou dúvidas devem ser feitos em voz alta ao fiscal.
16. Os 03 (três) últimos candidatos deverão sair juntos da sala, após a conferência e lacre do material da sala.
17. Aguarde a autorização do Fiscal para iniciar sua Prova.



-----DESTAQUE AQUI-----

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Língua Portuguesa

Leia o texto para responder as questões.

Como o casamento reduz a pobreza
Tiago Cordeiro, especial para a Gazeta do Povo

De todas as famílias brasileiras, 62,2% são formadas por casais, com ou sem filhos. Esse é o dado mais recente, produzido pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) em 2015. Dez anos antes, o percentual era maior: 65,3%. A queda é preocupante por um motivo simples: famílias compostas por casais são estratégicas para reduzir a pobreza.

Ainda de acordo com o IBGE, entre os grupos familiares que estavam abaixo da linha de pobreza em 2017, 57% eram compostos por mulheres sem cônjuge e com filhos. Casais, com e sem filhos, formam uma fatia menor das famílias pobres brasileiras: 42%.

A ideia de que o casamento é importante para aumentar a renda e garantir a estabilidade financeira também está bem arraigada nos Estados Unidos, onde há décadas estudos comparam a situação socioeconômica de casais, na comparação com solteiros ou viúvos. “Viver em uma família formada por um casal reduz a probabilidade de uma criança viver na pobreza em 82%”, afirma, por exemplo, Robert Rector, especialista em estudos de políticas domésticas, em artigo para a Fundação Heritage.

Utilizando dados do censo americano, ele aponta que 36,5% das casas em que mães ou pais solteiros vivem com os filhos estão abaixo da linha de pobreza, enquanto que apenas 6,4% das residências compostas por casais com filhos são caracterizadas como pobres. “Não surpreende o fato de a esmagadora maioria das crianças pobres dos Estados Unidos viver em famílias formadas só pelo pai ou pela mãe. O casamento é uma arma poderosa na luta contra a pobreza”, conclui Robert Rector. “Ser casado tem o mesmo efeito, para a redução da pobreza, de adicionar cinco anos ao nível de formação escolar dos pais”.

[...]

Disponível em <https://www.gazetadopovo.com.br/ideias/casamento-reduz-a-pobreza/>

1. **Assinale a alternativa correta de acordo com o texto.**

- a) Casar faz bem para saúde e por isso os níveis de pobreza diminuem.
- b) Casar auxilia na economia do país.
- c) Casar aumenta a probabilidade de entrar na linha da pobreza.
- d) Casar garante um bem estar econômico irregular.

2. **Análise: “com ou sem filhos” e assinale a alternativa que classifica corretamente os vocábulos.**

- a) Conjunção; preposição; preposição; substantivo.
- b) Preposição; conjunção; conjunção; substantivo.
- c) Conjunção; preposição; conjunção; substantivo.
- d) Preposição; conjunção; preposição; substantivo.

3. **Na última oração entre aspas, as vírgulas foram utilizadas para**

- a) isolar o vocativo.
- b) isolar o aposto explicativo.
- c) isolar o advérbio de lugar.
- d) isolar a oração coordenada.

- 4. **As aspas do texto foram utilizadas para**
 - a) explicar sobre como sair da linha da pobreza.
 - b) exemplificar modelos de famílias bem sucedidas.
 - c) indicar a fala direta de um especialista.
 - d) indicar a fala indireta de um especialista.

5. **Análise o primeiro período do terceiro parágrafo e assinale a alternativa correta.**

- a) Onde é um advérbio.
- b) O fato de se casar para ter uma maior renda está extirpada dos Estados Unidos.
- c) Poderia alterar “ou”, por “e”, e ainda assim a oração teria o mesmo sentido.
- d) A oração é classificada como simples.

Matemática

6. **Em uma fábrica, 10 costureiras conseguem produzir 1200 camisetas em 6 dias de trabalho. Para atender o pedido de antecipação de entrega de um grande cliente, o gerente da fábrica precisa diminuir o prazo da produção das 1200 camisetas para 4 dias. Diante do problema, o gerente resolve contratar mais costureiras para agilizar a produção e atender o pedido. Assinale a alternativa que representa a quantidade de costureiras que o gerente deverá contratar a mais para ajudar a atender o pedido no prazo solicitado pelo cliente.**

- a) 5
- b) 10
- c) 15
- d) 20

7. **O gerente de uma grande loja de departamentos, tentando aumentar o faturamento do mês, fez a seguinte proposta aos seus vendedores: se a equipe atingir a meta de venda do mês, todos receberão 10% de bonificação sobre o salário base. Se atingir 10% acima da meta mensal, todos receberão 20% de bonificação e, finalmente, se atingir acima de 20% da meta, todos receberão 40% de bonificação. Diante do desafio, todos os vendedores se esforçaram e conseguiram atingir 25% de venda acima da meta mensal. João, que é um dos vendedores, tem o salário base no valor de R\$ 2.200,00. Assinale a alternativa que representa o valor da bonificação que João receberá neste mês por ter atingido a meta, considerando que o percentual não será acumulativo, isto é, só irão receber um dos percentuais.**

- a) R\$ 750,00
- b) R\$ 880,00
- c) R\$ 950,00
- d) R\$ 980,00

8. **Análise os conjuntos abaixo e assinale a alternativa que representa o resultado de:**

$(A \cup B) \cup (C \cap A)$

$A=\{0,4,5,6,8\}$ $B=\{1,2,4,7\}$ $C=\{2,3\}$

- a) $\{0,2,3,4,5,6,8\}$
- b) $\{1,2,3,4,7\}$
- c) $\{0,1,2,4,5,6,7,8\}$
- d) $\{2,3\}$

9. Um grupo de 4 amigos resolveram fazer um bolão na loteria que estava acumulada. Cada um dos amigos contribuiu para fazer o jogo com o dinheiro que tinham naquele momento na carteira. O primeiro amigo só tinha R\$ 2,00, o segundo tinha R\$ 4,00, o terceiro R\$ 6,00 e o quarto amigo tinha R\$ 8,00. Somando o dinheiro de todos, conseguiram fazer um bolão no valor de R\$ 20,00. Ao sair o resultado, os amigos constataram que tinham sido premiados com o prêmio máximo no valor de R\$ 16.000.000,00. Para fazer uma divisão justa, definiram que iriam fazer de forma diretamente proporcional ao dinheiro investido no bolão. Assinale a alternativa que representa o valor que o terceiro jogador, aquele que investiu R\$ 6,00, recebeu como parte do seu prêmio.
- a) R\$ 1.600.000,00
b) R\$ 3.200.000,00
c) R\$ 4.800.000,00
d) R\$ 6.400.000,00
10. Um professor de matemática resolveu escolher 2 alunos de uma equipe de 20 alunos que faziam estudo aprofundado de matemática, para participar de uma competição estadual. Assinale a alternativa que representa a quantidade de escolhas (duplas) possíveis que poderia ser montada, considerando que só 2 alunos seriam escolhidos e a equipe possui um total de 20 alunos.
- a) 160 duplas diferentes
b) 170 duplas diferentes
c) 180 duplas diferentes
d) 190 duplas diferentes

Conhecimentos Gerais

11. Dentre os aspectos geográficos, temos o Relevo. De acordo com o relevo do Estado de Santa Catarina, correlacione as colunas e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.
1. Planície Costeira.
 2. Serras Litorâneas.
 3. Planalto Ocidental.
- () As Serras do Mar e a Serra Geral formam, juntas, uma barreira que divide o estado entre a planície costeira e a região do Planalto Central. A vegetação predominante é a Mata Atlântica.
- () A faixa próxima ao litoral. A vegetação é variada, sendo encontrados mangues, restingas, praias, dunas e Mata Atlântica.
- () Ocupa a maior parte das terras catarinenses. É aqui que se localiza o ponto mais alto do estado, o Morro da Igreja, com 1822 metros de altitude. Nessa área são encontradas as Florestas das Araucárias e os Campos.
- a) 2 – 1 – 3.
b) 2 – 3 – 1.
c) 3 – 2 – 1.
d) 3 – 1 – 2.
12. Com relação aos aspectos econômicos do Estado de Santa Catarina, analise as assertivas e assinale a alternativa que corresponde as atividades econômicas desenvolvidas.
- I. Indústria.
 - II. Extrativismo (animal, vegetal e mineral).
 - III. Agricultura.
 - IV. Pecuária.

- V. Pesca.
- VI. Turismo.
- a) Apenas I, II, III, V e VI estão corretas.
b) Apenas I, II, III e V estão corretas.
c) Apenas II, III, IV e VI estão corretas.
d) Todas estão corretas.
13. A Política de Santa Catarina é a direção do território catarinense e a determinação dos poderes que compõem sua estrutura de governo. Santa Catarina é governada como uma república, e possui três ramos (poderes) governamentais. Sobre os ramos, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) para o que se afirma e assinale a alternativa com a sequência correta.
- () Ramo Executivo.
() Ramo Eleitoral.
() Ramo Judiciário.
() Ramo Legislativo.
- a) V – F – F – V.
b) V – F – V – V.
c) F – F – V – F.
d) F – V – F – V.
14. De acordo com os aspectos físicos do Estado de Santa Catarina, assinale a alternativa que corresponde ao tipo de clima predominante no mesmo.
- a) Temperado.
b) Tropical.
c) Subtropical.
d) Semiárido.
15. Em setembro de 2019 iniciou-se um incêndio em um país, que passou a durar até janeiro de 2020, onde o fogo colocou em risco a vida de 327 espécies de plantas e animais, e destruiu grande parte do habitat de muitos animais incluindo mamíferos, aves e répteis. A lista inclui 272 espécies de plantas, dezesseis mamíferos, catorze de sapos, nove de aves, sete de répteis, quatro de insetos, quatro de peixes e uma de aranha. Destas espécies, 31 foram classificadas como “ameaçadas de extinção”, outras 110 como “em perigo” e 186 como “vulneráveis”. De acordo com essas informações, assinale a alternativa que corresponde a esse país.
- a) Austrália.
b) Estados Unidos (EUA).
c) Brasil.
d) África do Sul.

Conhecimentos Específicos

16. O verniz de flúor é um flúor tópico concentrado em uma resina ou uma base sintética que é passada no dente para prolongar a exposição ao flúor. Assinale a alternativa que contém suas principais aplicações na odontologia.
- a) Prevenção de cárie e adesivos para restaurações.
b) Tratamento de doença periodontal e prevenção de cárie.
c) Tratamento de sensibilidade dentinária e prevenção de cárie.
d) Prevenção de cárie e prevenção de doenças endodônticas.

17. Atualmente tem buscado o desenvolvimento de substitutos do açúcar, esses novos adoçantes artificiais são não cariogênicos ou até mesmo anticariogênico. Assinale a alternativa correta que corresponde ao único adoçante artificial que é anticariogênico.

- a) Manitol.
- b) Aspartame.
- c) Sorbitol.
- d) Xilitol.

18. Através da Política Nacional de Atenção Básica cada profissional de saúde tem atribuições que devem ser seguidas, as referidas disposições legais que regulamentam o exercício de cada um dos profissionais. Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) para o que se afirma sobre as atribuições dos profissionais de auxiliar de saúde bucal e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- () Realizar atividades programadas e de atenção à demanda espontânea.
 - () Realizar o acolhimento do paciente nos serviços de saúde bucal.
 - () Realizar diagnóstico com a finalidade de obter o perfil epidemiológico para o planejamento e a programação em saúde bucal.
 - () Selecionar moldeiras.
 - () Fazer remoção do biofilme, de acordo com a indicação técnica definida pelo cirurgião-dentista.
 - () Cadastrar todas as pessoas de sua microárea e manter os cadastros atualizados.
- a) V – V – F – V – F – F.
 - b) F – F – V – F – V – V.
 - c) F – F – V – V – V – F.
 - d) V – V – V – F – F – F.

19. Uns dos procedimentos odontológicos mais executados na Unidade Básica de Saúde (UBS) são as exodontias. Em um caso em que o paciente necessita realizar a exodontia simples dos dentes 15, 16 e 17 condenados por doença periodontal, antes de iniciar o procedimento deve-se realizar a antisepsia intra e extra bucal. Assinale a alternativa que apresenta as soluções indicadas para realizar antisepsia intra bucal e extra bucal, respectivamente.

- a) PVPI 10% e hipoclorito de sódio 2,5%.
- b) Clorexidina 0,12% e álcool etílico 70%.
- c) Clorexidina 0,12% e Clorexidina 0,2%.
- d) Clorexidina 0,2% e álcool etílico gel 70%.

20. A imagem abaixo corresponde ao instrumento odontológico brunidor n° 33. Assinale a alternativa correta com a principal indicação de uso deste instrumento.



Fonte: Quinelato Instrumentos Cirúrgicos.

- a) Acabamentos em restaurações de amálgama.
- b) Acabamentos em restaurações de resina composta.
- c) Acabamentos em restaurações de cimento de ionômero de vidro.
- d) Inserção de hidróxido de cálcio para forramento de restaurações.

21. A imagem abaixo corresponde ao incisivo central superior direito permanente.



Fonte: Livro Fundamentos em Odontologia para TSB e ASB.

Assinale a alternativa que corresponde à vista frontal do incisivo central superior direito permanente.

- a) Vista mesial.
- b) Vista distal.
- c) Vista palatina.
- d) Vista vestibular.

22. Durante o tratamento endodôntico, a etapa final é a obturação dos canais, para isso são necessários cimentos endodônticos e guta percha. São cimentos endodônticos, exceto:

- a) cimento MTA Fillapex.
- b) cimento AH Plus.
- c) cimento Hidróxido de Cálcio Hydro C.
- d) cimento Endofill.

23. São materiais utilizados no procedimento restaurador com resinas compostas. Assinale a alternativa correta.

- a) Ácido fluorídrico 10%, adesivo e amalgama.
- b) Ácido fosfórico 37%, adesivo e resina fotopolimerizável.
- c) Verniz cavitário, adesivo e resina fotopolimerizável.
- d) Ácido fosfórico 37%, verniz cavitário e resina acrílica.

24. São aplicações de uso na odontologia da resina acrílica, exceto:

- a) placas miorreaxantes, coroas provisórias e restaurações diretas.
- b) coroas provisórias, confecção de moldeiras personalizadas e reparo de próteses totais.
- c) forramentos de restaurações, reparo de próteses totais e placas miorreaxantes.
- d) restaurações diretas, forramentos de restaurações e confecção de moldeiras personalizadas.

25. Terapias com flúor de uso caseiro são empregados em grupos de riscos específicos. Em casos de pacientes que possuem cáries de raiz, xerostomia (boca seca) e raízes expostas, qual tipo de flúor mais indicados para o uso caseiro?

- a) 0,2% NaF neutro.
- b) 0,05% NaF neutro.
- c) 1,09% NaF.
- d) 1,1% NaF neutro.

26. O tratamento restaurador atraumático (ART) é um procedimento que pode ser utilizado na saúde pública e na dentística restauradora. Este método foi recomendado pela Organização Mundial da Saúde (OMS) em 1994 para programas de saúde pública. Assinale a alternativa que corresponde a instrumento e materiais utilizados nesse tipo de procedimento.

- a) Isolamento absoluto, brocas rotatórias e resina composta.
- b) Isolamento relativo, curetas de dentina e resina composta.
- c) Isolamento absoluto, brocas rotatórias e cimento de ionômero de vidro.
- d) Isolamento relativo, curetas de dentina e cimento de ionômero de vidro.

27. Candidíase é uma infecção superficial causada por um _____, *Candida albicans*, também conhecida como sapinho. A candidíase é acompanhada por desconforto ou dor, halitose (hálito desagradável) e disgeusia (sentido distorcido do paladar). Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- a) vírus
- b) fungo
- c) bactéria
- d) protozoário

28. A doença periodontal pode levar a perda precoce dos elementos dentários caso não tratada. São pacientes que fazem parte do grupo de risco de doença periodontal, exceto:

- a) pacientes tabagistas.
- b) pacientes diabéticos.
- c) pacientes com higiene oral precária.
- d) pacientes sem alterações fisiológicas ou orgânicas.

29. As urgências de origem endodôntica são rotinas nos atendimentos odontológicos, para que seja resolvido a dor do paciente deve ser realizado o procedimento de abertura coronária e irrigar solução desinfetante para o alívio da dor. Assinale a alternativa que corresponde à solução irrigadora desinfetante indicada e utilizada em endodontia.

- a) Hipoclorito de sódio 2,5%.
- b) Álcool etílico 70%.
- c) Glutaraldeído 4%.
- d) Peróxido de hidrogênio 7,35%.

30. A imagem abaixo corresponde ao instrumento odontológico alavanca apexo n° 301. Assinale a alternativa correta com a principal indicação de uso deste instrumento.



Fonte: Quinelato Instrumentos Cirúrgicos.

- a) Restaurações de resina composta diretas.
- b) Ostectomias.
- c) Exodontias.
- d) Incisões.

