



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PASSOS MAIA
PROCESSO SELETIVO PÚBLICO Nº 01/2025



ESCREVA SEU NOME COMPLETO AQUI: _____

Confira se o cargo para o qual se inscreveu é o constante abaixo:

TÉCNICO EM SAÚDE BUCAL

ORIENTAÇÕES

- Este Caderno contém 20 (vinte) questões, compostas por 4 (quatro) alternativas (A, B, C e D) e uma única resposta correta em cada questão. Em caso de divergência de dados e/ou defeitos, solicite providências ao fiscal de sala.
- Você receberá o Cartão-Resposta, no qual serão transcritas as respostas do Caderno de Questões, com caneta esferográfica de tinta **azul** ou **preta**, de acordo com as orientações de preenchimento contidas nele.
- Após o preenchimento do Cartão-Resposta, o candidato **deverá assinar o mesmo**, sob pena de invalidez do documento.
- Durante a realização das provas é vedado:
 - a) consultar livros, códigos, manuais, impressos ou quaisquer anotações ou equipamentos eletrônicos;
 - b) a comunicação entre os candidatos;
 - c) ausentar-se da sala sem a companhia de um fiscal;
 - d) a ingestão de alimentos e bebidas, com exceção de água acondicionada em embalagem plástica transparente sem rótulos e/ou etiquetas;
 - e) entregar o cartão-resposta antes de decorridos 45 minutos do seu início;
 - f) o uso de relógio de qualquer tipo e aparelhos telefônicos, quaisquer equipamentos elétricos ou eletrônicos, bonés, chapéus e porte de qualquer tipo de arma.
- **A saída da sala de prova, com a entrega do Cartão-Resposta, somente será permitida depois de transcorridos 45 minutos do início da mesma.**
- Ao concluir a prova e o preenchimento do Cartão-Resposta, entregue-os ao fiscal de sala ou responsável pela empresa executora. A não entrega do acima especificado, implicará na eliminação do candidato do Concurso Público.
- O tempo de duração total da prova é de 02 horas, incluído o tempo para preenchimento do Cartão-Resposta.

COMPOSIÇÃO DA PROVA

LÍNGUA PORTUGUESA	05 questões
MATEMÁTICA	05 questões
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	10 questões
TOTAL	20 questões

ATENÇÃO: OS 3 ÚLTIMOS CANDIDATOS, AO TERMINAREM A PROVA, DEVERÃO PERMANECER JUNTOS EM SALA PARA, COM OS FISCAIS, ASSINAR O LACRAMENTO DO ENVELOPE QUE GUARDARÁ OS CARTÕES-RESPOSTA E POSTERIORMENTE ASSINAREM A ATA DE SALA.

TEXTO PARA AS QUESTÕES DE 01 A 05.

O que é o sol da meia-noite e em que lugares do planeta ele acontece?

Existem lugares na Terra nos quais o Sol pode brilhar por 24 horas, sem cessar. Este fenômeno ganha o nome de sol da meia-noite, como explica um artigo dedicado ao tema da *Encyclopedia Britannica* (plataforma de conhecimento e educação do Reino Unido), e se dá tanto no Hemisfério Norte como no Sul, mas em lugares bem determinados.

“O sol da meia-noite é visto no Ártico ou na Antártida, onde a inclinação do eixo da Terra, em relação ao plano de sua órbita, produz pelo menos um período de 24 horas de luz do dia e um de noite, em cada ano”, explica a *Britannica*. Neste caso, o sol segue brilhando mesmo quando chega a meia-noite no horário local.

Já um artigo governamental do estado norte-americano de Illinois (um dos mais geograficamente ao norte dos Estados Unidos) detalha que esse acontecimento natural ocorre nos meses de verão e em locais do Círculo Polar Ártico e do Círculo Polar Antártico, não exclusivamente nos polos.

O fenômeno oposto, por sua vez, é a noite polar e ocorre durante o inverno em cada hemisfério, “quando o Sol permanece abaixo do horizonte durante todo o dia”, continua o texto estadunidense.

Nos polos, o efeito da inclinação do eixo tem, teoricamente, seis meses de duração e é visto nas latitudes mais baixas gerando o prolongamento das horas de luz do dia no verão e seu encurtamento no inverno, explica o texto governamental.

“Quando o sol da meia-noite é visto no Ártico, o Sol parece se mover da esquerda para a direita, mas na Antártica o movimento aparente equivalente é da direita para a esquerda. Isso ocorre em latitudes de 65°44' a 90° ao norte ou ao sul, e não para exatamente no Círculo Polar Ártico ou no Círculo Polar Antártico, devido à refração”, explica.

“Como não há assentamentos humanos permanentes ao sul do Círculo Polar Antártico, com exceção das estações de pesquisa, os países e territórios cujas populações experimentam o sol da meia-noite se limitam àqueles atravessados pelos círculos polares”, diz o artigo governamental.

Segundo a fonte, esses locais são: os territórios de Yukon, Nunavut e partes do noroeste do Canadá; países como Islândia, Finlândia, Noruega, Suécia e o território da Groenlândia; além da Rússia e do estado do Alasca, nos Estados Unidos, reforça a fonte.

“A maior cidade do mundo ao norte do Círculo Polar Ártico, Murmansk (na Rússia), recebe o sol da meia-noite de 22 de maio a 22 de julho (62 dias)”, conta o site governamental.

Ainda como curiosidade, vale ressaltar que um quarto do território da Finlândia está ao norte do Círculo Polar Ártico e, por isso mesmo, em seu ponto mais ao norte no país “o Sol não se põe por 72 dias seguidos durante o verão”, continua a fonte.

Já em Svalbard, na Noruega, a região habitada mais ao norte da Europa, não há pôr do sol aproximadamente de 19 de abril a 23 de agosto. “Os locais extremos são os polos, onde o Sol pode estar continuamente visível durante metade do ano. O Polo Norte tem sol à meia-noite durante seis meses, do final de março ao final de setembro, por exemplo”, afirma a mesma fonte.

Fonte: www.nationalgeographicbrasil.com (adaptado).

01) Sobre os fenômenos do sol da meia-noite e da noite polar, analise as assertivas:

- I. O sol da meia-noite ocorre durante o verão em regiões próximas aos polos, enquanto a noite polar ocorre no inverno.
- II. Ambos os fenômenos são influenciados pela inclinação do eixo da Terra em relação à sua órbita.
- III. A noite polar ocorre quando o Sol permanece acima do horizonte por 24 horas seguidas, da mesma forma que o sol da meia-noite.

Está correto o que se afirma em:

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

02) Com base no texto, assinale a alternativa INCORRETA sobre os locais onde o sol da meia-noite pode ser observado.

- a) Na cidade de Murmansk, na Rússia, o fenômeno ocorre por 62 dias consecutivos no verão.
- b) O sol da meia-noite pode ser observado no Círculo Polar Ártico e no Círculo Polar Antártico, mas não apenas nos polos.
- c) Em Svalbard, na Noruega, o sol da meia-noite ocorre por aproximadamente quatro meses, de abril a agosto.
- d) A Antártica possui diversas cidades habitadas permanentemente ao sul do Círculo Polar Antártico, onde a população experimenta esse fenômeno.

03) De acordo com o texto, sobre o movimento aparente do Sol durante o sol da meia-noite, é correto afirmar que:

- a) No Ártico, o Sol parece se mover da esquerda para a direita, enquanto na Antártica, o movimento é da direita para a esquerda.
- b) No Ártico, o Sol se move de forma fixa e não apresenta deslocamento aparente, enquanto na Antártica, ele gira no sentido horário.
- c) Tanto no Ártico quanto na Antártica, o Sol permanece completamente parado no céu, sem qualquer movimento aparente.
- d) O movimento aparente do Sol durante o sol da meia-noite é o mesmo em qualquer região polar, independentemente do hemisfério.

04) No trecho “Nos polos, o efeito da inclinação do eixo tem, teoricamente, seis meses de duração”, a palavra “teoricamente” é classificada, gramaticalmente, como:

- a) Substantivo.
- b) Verbo.
- c) Adjetivo.
- d) Advérbio.

05) A acentuação gráfica de palavras segue regras distintas na língua portuguesa. Nesse sentido, qual das palavras a seguir é acentuada por se tratar de uma proparoxítona?

- a) Canadá.
- b) órbita.
- c) visível.
- d) país.

MATEMÁTICA

06) Uma fazenda possui um campo retangular para plantio de soja. As dimensões do campo são 1.179 metros de comprimento por 947 metros de largura. Qual é a área total desse terreno?

- a) 1.115.413 m².
- b) 1.125.253 m².
- c) 1.116.513 m².
- d) 1.117.893 m².

07) Em uma cidade de clima extremo, a temperatura ao amanhecer foi registrada em -17°C. Durante o dia, houve um aumento de 35°C. Qual foi a temperatura máxima atingida nesse dia?

- a) 12°C.
- b) 15°C.
- c) 18°C.
- d) 19°C.

08) Carlos é engenheiro civil e precisa instalar cabos de energia em um galpão industrial. O projeto prevê 1.347 metros de cabos para o primeiro setor e 2.213 metros para o segundo setor. Qual será o comprimento total de cabos utilizados na obra?

- a) 3.260 m.
- b) 3.389 m.
- c) 3.451 m.
- d) 3.560 m.

09) Um reservatório de combustível de uma indústria tem capacidade para 1.137 litros. No entanto, devido a uma necessidade emergencial, será necessário esvaziar 389 litros para manutenção. Quantos litros de combustível restarão no reservatório após essa remoção?

- a) 748 L.
- b) 849 L.
- c) 913 L.
- d) 1.021 L.

10) Joana administra um armazém e precisa organizar um estoque de 1.119 caixas de produtos em prateleiras. No entanto, algumas caixas estão danificadas e precisarão ser descartadas, totalizando 235 unidades a menos. Após essa redução, o total de caixas armazenadas será representado por qual tipo de número?

- a) Um número irracional.
- b) Um número inteiro.
- c) Um número decimal infinito.
- d) Um número complexo.

ESPAÇO PARA CÁLCULOS E ANOTAÇÕES**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

As questões 11 a 15 se referem à Lei Orgânica Municipal.

11) É de competência privativa da Câmara Municipal autorizar o Prefeito a ausentar-se do Município, quando a ausência exceder a:

- a) 3 dias.
- b) 5 dias.
- c) 7 dias.
- d) 15 dias.

12) A Câmara Municipal, nos períodos de recesso, elegerá dentre os seus pares uma comissão representativa, observada tanto quanto possível à proporcionalidade da representação partidária, que funcionará nos interregnos das sessões legislativas ordinárias. Quantos serão os membros desta comissão?

- a) 3 membros.
- b) 4 membros.
- c) 5 membros.
- d) 6 membros.

13) A iniciativa popular pode ser exercida pela apresentação à Câmara Municipal de Projeto de Lei subscrito por, no mínimo:

- a) 3% do eleitorado.
- b) 5% do eleitorado.
- c) 10% do eleitorado.
- d) 15% do eleitorado.

14) O Prefeito poderá solicitar urgência para apreciação de Projetos de sua iniciativa, considerados relevantes, os quais deverão ser apreciados no prazo de:

- a) 30 dias.
- b) 45 dias.
- c) 60 dias.
- d) 90 dias.

15) O controle externo da Câmara Municipal será exercido com o auxílio do Tribunal de Contas do Estado, através de parecer prévio sobre as contas que o Prefeito e a Mesa da Câmara deverão prestar anualmente. Nesse sentido, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) As contas deverão ser apresentadas até 90 (noventa) dias após o encerramento do exercício financeiro, à Câmara Municipal e ao Tribunal de Contas do Estado.
- b) As contas do Prefeito e da Câmara Municipal, prestadas anualmente, serão julgadas pela Câmara, dentro de 90 (noventa) dias, após o recebimento do parecer prévio do Tribunal de Contas, considerando-se julgadas nos termos das conclusões desse parecer, se não houver deliberação dentro deste prazo.
- c) As contas relativas a recursos transferidos pela União e pelo Estado, serão prestadas na forma da legislação federal e estadual em vigor, podendo o Município suplementá-las, sem prejuízo de sua inclusão na prestação anual de contas.
- d) A Câmara Municipal julgará as contas independentes do parecer prévio do Tribunal de Contas do Estado, caso este não o emita até o último dia do exercício financeiro em que forem prestadas.

16) No sistema numérico universal (utilizado na odontologia), o dente 47 corresponde a qual estrutura na arcada dentária?

- a) Primeiro molar superior esquerdo.
- b) Segundo molar inferior direito.
- c) Segundo molar inferior esquerdo.
- d) Primeiro molar superior direito.

17) Qual das estruturas a seguir NÃO faz parte do periodonto de sustentação?

- a) Ligamento periodontal.
- b) Cimento radicular.
- c) Gengiva marginal.
- d) Osso alveolar.

18) Em relação às medidas de segurança em radiologia odontológica, assinale a alternativa correta:

- a) O operador deve manter uma distância mínima de 2 metros da fonte de radiação.
- b) O avental de chumbo só é necessário para pacientes gestantes.
- c) O filme radiográfico deve ser armazenado em locais com alta umidade para evitar deterioração.
- d) O colimador cilíndrico expõe o paciente a mais radiação do que o colimador retangular.

19) No caso de uma avulsão dentária (perda completa do dente do alvéolo), a melhor conduta inicial é:

- a) Lavar o dente com água corrente e armazená-lo a seco.
- b) Recolocar o dente no alvéolo e encaminhar imediatamente ao dentista.
- c) Raspar a raiz do dente para remover tecidos e armazená-lo em gelo.
- d) Armazenar o dente em soro fisiológico ou álcool para transporte.

20) A desinfecção química de alto nível é recomendada para:

- a) Material crítico utilizado em cirurgias e endodontia.
- b) Materiais de uso único, como agulhas e sugadores.
- c) Superfícies e bancadas do consultório odontológico.
- d) Instrumentos semicríticos que não possam ser esterilizados.

RASCUNHO PARA ANOTAÇÃO DO GABARITO

01		11	
02		12	
03		13	
04		14	
05		15	
06		16	
07		17	
08		18	
09		19	
10		20	