

S11 | Fiscal de Obras e Meio Ambiente

Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchidos e assinados.



22 de fevereiro



30 questões



14 às 17h



3h de duração*

Preencha abaixo o seu nome completo de forma legível (não abrevie o primeiro e o último nomes)

nº de ordem

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Observações

Para prestar a Prova Escrita com questões objetivas, o candidato receberá um **caderno de questões** e um **cartão-resposta**, sendo responsável pela conferência dos dados impressos no seu cartão-resposta, pela verificação da correspondência do seu caderno de prova com o cartão-resposta e pela transcrição correta das letras correspondentes às respostas que julgar corretas.

A existência de qualquer irregularidade no caderno de questões e/ou no cartão-resposta deve ser comunicada imediatamente ao Fiscal de Sala. A Coordenação do certame envidará todos os esforços para a rápida substituição dos materiais com defeito. Na impossibilidade da substituição do caderno de provas, o fiscal de sala fará a leitura correta do item impresso com incorreção ou o copiará para que todos anotem. O tempo gasto para a substituição ou correção dos materiais será acrescido ao tempo de duração da prova.

O candidato deverá marcar suas respostas no cartão-resposta utilizando caneta esferográfica feita de material transparente, de tinta azul ou preta, seguindo as instruções nele contidas.

As provas serão corrigidas exclusivamente com base nas marcações do cartão-resposta, sendo desconsideradas quaisquer anotações realizadas no caderno de questões.

O caderno de provas não será disponibilizado ao candidato e será descartado após o término do período recursal.

O preenchimento do cartão-resposta é de inteira responsabilidade do candidato, que deverá proceder em conformidade com as instruções específicas contidas no Edital e no cartão que não será substituído por erro do candidato.

Ao terminar a prova ou no horário determinado para o seu encerramento, o candidato entregará o cartão-resposta devidamente assinado e o caderno de questões. Os três últimos candidatos que restarem na sala de prova só poderão entregar as provas simultaneamente.

Língua Portuguesa

5 questões

Leia o texto abaixo:

“Sob a Lua, num velho trapiche abandonado, as crianças dormem. Antigamente aqui era o mar. Nas grandes e negras pedras dos alicerces do trapiche as ondas ora se rebentavam fragosas, ora vinham se bater mansamente. A água passava por baixo da ponte sob a qual muitas crianças repousam agora, iluminadas por uma réstia amarela de lua. Desta ponte saíram inúmeros veleiros carregados, alguns eram enormes e pintados de estranhas cores, para a aventura das travessias marítimas. Aqui vinham encher os porões e atracavam nesta ponte de tábuas, hoje comidas. Antigamente diante do trapiche se estendia o mistério do mar-oceano, as noites diante dele eram um verde-escuro, quase negras, daquela cor misteriosa que é a cor do mar à noite”

Jorge Amado, Capitães de Areia.

1. No trecho:

“[...] Nas grandes e negras pedras dos alicerces do trapiche as ondas **ora se rebentavam fragosas, ora vinham se bater mansamente.** [...]”

Assinale a alternativa **correta** relacionada ao período destacado.

- a. Oração coordenada assindética
- b. Oração coordenada sindética aditiva
- c. Oração coordenada sindética alternativa
- d. Oração coordenada sindética conclusiva
- e. Oração coordenada sindética explicativa

2. No trecho:

“[...] Antigamente diante do trapiche se estendia o mistério do **mar-oceano**, as noites diante dele eram um **verde-escuro**, quase negras, daquela cor misteriosa que é a cor do mar à noite. [...]”

Assinale a alternativa que indica **corretamente** o plural das palavras em destaque na frase.

- a. mar-oceanos • verdes-escuro
- b. mar-oceanos • verdes-escuros
- c. mares-oceano • verdes-escuro
- d. mares-oceanos • verdes-escuro
- e. mares-oceanos • verdes-escuros

3. Considere as palavras a seguir:

Aterror • Enterrar • Desenterrar

Assinale a alternativa correta quanto ao processo de formação dessas palavras.

- a. Derivação sufixal • Parassintética • Derivação prefixal
- b. Derivação regressiva • Derivação sufixal • Parassintética
- c. Derivação prefixal • Parassintética • Derivação sufixal
- d. Parassintética • Derivação prefixal • Parassintética
- e. Parassintética • Parassintética • Derivação prefixal

4. Complete a frase abaixo:

Aquele cartaz dizia que ninguém seria permitida entrada nas salas de reunião, não ser com autorização escrita.

Assinale a alternativa que completa **correta** e sequencialmente as lacunas do texto.

- a. a • a • a
- b. a • à • à
- c. à • a • a
- d. à • a • à
- e. à • à • à

5. Assinale a única alternativa que pode ter o espaço preenchido corretamente por **lhe**, de acordo com a norma culta.

- a. O pai é a pessoa que mais estima.
- b. Entenda que ainda quero bem.
- c. Nunca mais convido para minha festa.
- d. Acredito que hoje todos deixem viajar.
- e. Não vi levar as crianças cedo para escola.

Noções de Matemática

5 questões

6. Antes da implantação de um novo sistema, 10 servidores concluíam 200 processos em 5 dias, trabalhando 4 horas por dia, com produtividade constante. Após a implantação, a produtividade por servidor-hora aumentou em 20% (mantendo-se constante).

Quantos servidores são necessários, após a implantação do novo sistema, para concluir 432 processos em 6 dias, trabalhando 6 horas por dia?

- a. 6
 b. 8
 c. 9
 d. 10
 e. 12

7. O tempo médio de resposta (em minutos) de um sistema de chamados foi modelado por uma função logarítmica:

$$T(n) = a \cdot \log_{10}(n) + b$$

onde: n é o número de chamados no dia ($n \geq 1$) e \log_{10} é o logaritmo na base 10.

Sabendo que $T(100) = 3$ e $T(10.000) = 7$, qual deve ser o número n para que $T(n) = 5$?

- a. 100
 b. 500
 c. 1.000
 d. 2.000
 e. 10.000

8. Em um indicador interno (sem unidade), um setor modelou uma relação algébrica que levou à equação, para $x > 0$ e $x \neq 2$:

$$\frac{(x+1)}{(x-2)} + \frac{(x-2)}{(x+1)} = \frac{5}{2}$$

O valor de x é:

- a. Maior que 13.
 b. Maior que 10 e menor que 13.
 c. Maior que 7 e menor que 10.
 d. Maior que 4 e menor que 7.
 e. Maior que zero e menor que 4.

9. Um setor registrou o número de atendimentos concluídos por dia em uma semana útil (5 dias):

seg	ter	qua	qui	sex
12	15	15	18	20

Considerando esses dados, assinale a alternativa que apresenta a soma da mediana com a moda.

- a. 27
 b. 30
 c. 32
 d. 35
 e. 40

10. Um setor de tecnologia de uma secretaria estadual está implantando um módulo de simulação financeira. Em parte dos cálculos, o sistema usa a constante π (um número irracional) para rotinas de modelagem, enquanto os valores lançados no orçamento são registrados em reais com duas casas decimais (números racionais).

Analise as afirmativas abaixo sobre as propriedades de números racionais e irracionais.

1. Ao multiplicar um número racional não nulo por π , o resultado é um número irracional.
2. Existem dois números irracionais x e y tais que $x - y$ é um número racional.
3. Para quaisquer dois números racionais distintos a e b , com $a < b$, existem infinitos números irracionais x tais que $a < x < b$.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
 b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
 c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
 d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
 e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

Temas de Atualidade

10 questões

11. A Organização Mundial da Saúde (OMS) desempenha papel fundamental na coordenação global de políticas de saúde pública.

Considerando sua atuação, assinale a alternativa que indica **corretamente** suas principais atribuições.

- a. Coordenar a resposta internacional a emergências sanitárias e estabelecer normas de saúde.
- b. Financiar exclusivamente sistemas de saúde de países desenvolvidos.
- c. Regular o comércio internacional de medicamentos entre países.
- d. Administrar diretamente hospitais em territórios de conflito.
- e. Determinar políticas econômicas relacionadas ao setor farmacêutico.

12. Os deslocamentos forçados de pessoas (refugiados, solicitantes de refúgio e deslocados internos) vêm crescendo nos últimos anos.

Assinale a alternativa **correta** à luz de relatórios recentes da agência da ONU para Refugiados (ACNUR).

- a. A maioria dos refugiados encontra-se em países ricos e industrializados da Europa Ocidental.
- b. Houve forte redução do número de pessoas refugiadas em relação aos anos anteriores, revertendo a tendência de alta.
- c. O número de pessoas forçadas a se deslocar no mundo superou a marca de 100 milhões, e a maior parte delas encontra-se em países de baixa e média renda.
- d. As situações de deslocamento forçado estão restritas a uma única região do planeta, principalmente a Europa.
- e. Os deslocamentos forçados atuais decorrem exclusivamente de desastres naturais, sem relação com conflitos armados.

13. Urubici possui denominação que reflete sua principal atividade econômica.

Assinale a alternativa que indica **corretamente** a denominação oficial do município.

- a. Terra das Flores
- b. Terra das Águas
- c. Terra dos Pinhais
- d. Terra dos Vinhedos
- e. Terra das Hortaliças

14. O relevo de Santa Catarina é caracterizado por diversidades geográficas significativas.

Assinale a alternativa **correta** sobre as características do relevo catarinense.

- a. Presença de planaltos, serras e planície costeira com variações altitudinais.
- b. Relevo exclusivamente montanhoso sem áreas de planície.
- c. Predominância absoluta de áreas de baixada litorânea.
- d. Terreno uniformemente plano sem variações significativas.
- e. Relevo composto apenas por formações vulcânicas.

15. A população de Urubici, segundo dados do Censo 2022, apresenta características demográficas específicas.

O contingente populacional atual do município é de aproximadamente:

- a. 7.200 habitantes.
- b. 8.500 habitantes.
- c. 10.800 habitantes.
- d. 12.500 habitantes.
- e. 15.000 habitantes.

16. O Morro da Igreja é um dos principais marcos geográficos e turísticos de Urubici.

Assinale a alternativa **correta** sobre esse acidente geográfico.

- a. Situa-se no litoral catarinense e é conhecido por suas extensas praias de areia fina.
- b. Localiza-se no município de Urubici, integra o Parque Nacional de São Joaquim e abriga uma estação meteorológica e instalações da Aeronáutica em uma das maiores altitudes da Região Sul do Brasil.
- c. Localiza-se na divisa entre Santa Catarina e o Paraná, e constitui o ponto mais baixo do estado.
- d. É formado exclusivamente por rochas vulcânicas recentes e permanece totalmente inacessível ao público.
- e. Trata-se de um pequeno morro urbano situado na área central da cidade de Urubici, cercado por edificações residenciais.

17. A localização geográfica de Urubici apresenta características específicas importantes para seu desenvolvimento.

Assinale a alternativa **correta** considerando sua posição geográfica.

- a. Situa-se no Vale do Rio Itajaí
- b. Localiza-se no Vale do Rio Canoas
- c. Encontra-se no Vale do Rio Tubarão
- d. Posiciona-se no Vale do Rio Iguaçú
- e. Situa-se no Vale do Rio Uruguai

18. O turismo em Urubici beneficia-se de características geográficas únicas da região.

Assinale a alternativa que descreve **corretamente** um dos principais atrativos naturais do município.

- a. Campos de dunas e vegetação de mangue
- b. Cavernas calcárias e formações espeleológicas
- c. Grandes lagos navegáveis e balneários lacustres
- d. Presença de *canyons*, vales e pontos culminantes da serra catarinense
- e. Extensas praias oceânicas e restingas preservadas

19. A tecnologia e suas implicações sociais têm ocupado papel central no debate público recente no Brasil.

Assinale a alternativa que apresenta **corretamente** uma questão recorrente nas discussões sobre ambiente digital e sociedade.

- a. A disseminação de desinformação e boatos nas redes sociais, incluindo notícias falsas sobre temas, como o Pix e outros serviços financeiros, tem levantado preocupações sobre os impactos da fake news na opinião pública.
- b. As políticas públicas atuais eliminaram completamente qualquer forma de vigilância ou coleta de dados na internet.
- c. O debate público considera as redes sociais ferramentas neutras, sem qualquer influência sobre comportamento político ou eleitoral.
- d. O uso de tecnologias digitais foi abandonado em larga escala, sendo substituído exclusivamente por meios analógicos de comunicação.
- e. A proibição total do uso de inteligência artificial no país já foi implementada e é consenso entre especialistas.

20. O contexto econômico internacional influenciou as políticas brasileiras em 2024-2025.

Considerando as organizações internacionais, assinale a alternativa **correta** sobre a participação brasileira.

- a. O Brasil aderiu ao G7 como membro permanente.
- b. O Brasil renunciou à participação no MERCOSUL.
- c. O Brasil saiu definitivamente de todas as organizações multilaterais.
- d. O Brasil assumiu presidência rotativa do BRICS realizando cúpula no Rio de Janeiro.
- e. O Brasil criou nova organização econômica bilateral com os Estados Unidos.

Conhecimentos Específicos

10 questões

21. Para a aprovação de um projeto de edificação no município de Urubici, o código de obras exige a apresentação de diversos desenhos técnicos, como planta baixa, cortes e fachadas, tendo cada um uma condição de escala mínima.

Com base no código de obras do município de Urubici, assinale a alternativa que apresenta **corretamente** a escala mínima para a planta baixa do projeto que deve ser apresentado à Prefeitura.

- a. 1:25
- b. 1:50
- c. 1:500
- d. 1:100
- e. 1:1000

22. O Alvará de Licença, emitido pela prefeitura, autoriza o início de uma obra e possui um prazo de validade que deve ser fiscalizado para garantir a conformidade com as normas municipais.

De acordo com o Código de Obras do município de Urubici (SC), o prazo de validade inicial do Alvará de Licença para o projeto, contado a partir da data de seu despacho, desconsiderando quaisquer prorrogações ou revalidações, é de:

- a. Um ano.
- b. Um ano e quatro meses.
- c. Um ano e seis meses.
- d. Um ano e oito meses.
- e. Dois anos.

23. A legislação municipal de Urubici estabelece punições severas para irregularidades no processo de aprovação e execução de obras, visando garantir a conformidade técnica e legal dos projetos.

Assinale a alternativa **correta** com base nas infrações e multas, em Salários Mínimos (S.M.), dispostas no Código de Obras do município.

- a. Pelo viciamento do Projeto aprovado, introduzindo-lhe alteração de qualquer espécie, ao proprietário será aplicada uma multa em S.M. de 3/10 a 10.
- b. Pelo falseamento de medidas, cotas e demais indicações do projeto, ao profissional infrator será aplicada uma multa em S.M. de 6/10.
- c. Pela execução de obra em desacordo com o projeto aprovado, ao construtor será aplicada uma multa em S.M. de 6/10.
- d. Pela ocupação do prédio sem que a Prefeitura tenha fornecido o "habite-se", ao proprietário será aplicada uma multa em S.M. de 1 a 2.
- e. Pela falta de projeto aprovado e documentos exigidos no local da obra, ao construtor será aplicada uma multa em S.M. de 1 a 2.

24. Com base nas normas municipais que visam manter a ordem e a segurança no trânsito, é proibido obstruir as vias públicas com materiais de construção. No entanto, o Código de Posturas de Urubici prevê uma tolerância para a descarga e permanência desses materiais na via quando a transferência imediata para o interior do imóvel for inviável.

Assinale a alternativa que indica **corretamente** o tempo máximo de tolerância permitido para que materiais de construção permaneçam na via pública durante a operação de descarga, desde que causem o mínimo prejuízo ao trânsito.

- a. 1 hora
- b. 2 horas
- c. 3 horas
- d. 4 horas
- e. 5 horas

25. O Código de Posturas de Urubici estabelece um rito processual para a tramitação de autos de infração, definindo prazos para defesa, julgamento e eventual recolhimento de multas. Considere que uma empresa recebeu um auto de infração e não apresentou defesa no prazo legal. Após a constatação da improcedência (pela ausência de defesa), a multa foi imposta ao infrator.

Com base no Código de Posturas de Urubici, qual é o prazo máximo que o infrator tem para ser intimado a efetuar o recolhimento da multa imposta?

- a. 5 dias
- b. 10 dias
- c. 15 dias
- d. 20 dias
- e. 30 dias

26. As edificações, para garantirem a segurança e a acessibilidade na área pública, devem seguir rigorosamente as normas municipais. No município de Urubici, em um pavimento térreo, janelas que possuem elementos salientes sobre o passeio, como venezianas de projetar ou grades, precisam atender a uma altura mínima obrigatória.

Com base no Código de Obras do município, assinale a alternativa que apresenta **corretamente** a altura mínima, em relação ao nível do passeio, que as janelas, providas de venezianas em um pavimento térreo, devem ter.

- a. 1,3 m
- b. 1,5 m
- c. 1,8 m
- d. 2,0 m
- e. 2,2 m

27. O embargo e a demolição de edificações irregulares são as ações regulamentadas pelo município para reafirmar o princípio da legalidade, garantindo a ordem urbana e a segurança pública. No código de obras do Município de Urubici, a demolição de edificações deve ser precedida de vistorias, realizadas por uma comissão de engenheiros ou de arquitetos designados pelo município.

De acordo com o Código de Obras, assinale a alternativa que apresenta **corretamente** o número de integrantes da comissão de vistoria para demolição.

- a. 6
- b. 5
- c. 4
- d. 3
- e. 2

28. No município de Urubici, o empreendedor da construção de condomínios horizontais de lotes em imóveis urbanos deve apresentar uma série de projetos e documentos para que o Setor Técnico competente da Prefeitura avalie e determine a emissão do Alvará de Licença para Execução das Obras, no caso de aprovação.

De acordo com as diretrizes urbanísticas para implantação de condomínios horizontais no município de Urubici, assinale a alternativa que indica **corretamente** o prazo mínimo que o setor técnico municipal tem para a emissão do Alvará de execução das obras, desde que atendidas todas as normas municipais.

- a. 3 dias úteis
- b. 5 dias úteis
- c. 7 dias corridos
- d. 10 dias corridos
- e. 15 dias corridos

29. O parcelamento do solo urbano é a base do planejamento territorial, servindo como uma ferramenta para garantir o crescimento ordenado e sustentável do município.

O parcelamento do solo urbano no município de Urubici deve ser feito com base na legislação de Parcelamento do Solo para fins Urbanos.

Com base na normativa municipal, assinale a alternativa que indica **corretamente** a denominação dada para a área de terra que não foi objeto de parcelamento urbano.

- a. Lote
- b. Servidão
- c. Testada
- d. Loteamento
- e. Gleba

30. As edificações destinadas a locais de reunião, como estádios, cinemas e teatros, são caracterizadas por um grande fluxo de pessoas e permanência de público. O Código de Obras do Município de Urubici impõe requisitos de segurança, acessibilidade e infraestrutura para essas construções.

Com base na norma municipal, assinale a alternativa **correta** sobre as caracterizações das edificações destinadas a locais de reunião.

- a. Nos salões de exposições, os locais de espera terão área equivalente, no mínimo, a meio metro quadrado para cada dois espectadores.
- b. Nos cinemas, o espaço entre duas filas consecutivas de assentos não será inferior a sessenta centímetros, de encosto a encosto.
- c. Nos estádios, as entradas e saídas só poderão ser feitas através de rampas.
- d. Para o acesso nos circos, haverá um vão único para entrada e saída.
- e. Nos teatros, haverá uma porta de saída, tendo largura superior a um metro e oitenta centímetros.

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

Não destaque esta folha. Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



GRADE DE RESPOSTAS

1		16	
2		17	
3		18	
4		19	
5		20	
6		21	
7		22	
8		23	
9		24	
10		25	
11		26	
12		27	
13		28	
14		29	
15		30	

S11 Fiscal de Obras e Meio Ambiente



