



CADERNO DE PROVAS

Cargo: **TÉCNICO EM AGRIMENSURA**

INSTRUÇÕES

Verifique se este caderno:

- Corresponde a sua opção de cargo.
- Aguarde autorização para abrir o caderno de provas.
- A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos Aplicadores de Prova.
- Nesta prova, as questões são de Múltipla Escolha com quatro alternativas cada uma, das quais somente uma é a correta.

VOCÊ DEVE

- Ao receber o cartão-resposta, examine, e assine-o no campo superior esquerdo ou no verso.
- Transcreva para o cartão-resposta o resultado que julgar correto em cada questão, **preenchendo completamente o espaço correspondente**. A marcação da resposta deve ser feita com caneta esferográfica azul ou preta.
- Preencher corretamente a alternativa exemplo: 1 ● (B) (C) (D)
- Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal. Aguarde autorização para devolver o cartão-resposta.

ATENÇÃO

- No cartão-resposta, marcação de mais de uma alternativa em uma mesma questão, rasuras e preenchimento além dos limites do espaço destinado para cada marcação, **anularão** a questão.
- Não haverá substituição do cartão-resposta por erro de preenchimento.
- Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre candidatos, bem como o uso de livros, apontamentos e equipamentos eletrônicos. O não cumprimento dessas exigências implicará a exclusão do candidato.
- O tempo para o preenchimento do cartão-resposta está contido na duração desta prova.

DURAÇÃO DESTA PROVA: 3 HORAS

CONTEÚDO	NR DE QUESTÕES	PONTUAÇÃO	TOTAL
Língua Portuguesa	10	0,25	2,50
Matemática	05	0,30	1,50
Conhecimentos Gerais e Atualidades	05	0,30	1,50
Conhecimentos Específicos	10	0,45	4,50
TOTAL	30	-	10,00

CRONOGRAMA PREVISTO

Atividade	Data	Local
Divulgação do Gabarito Provisório e caderno de provas	23/02/2026	www.bombinhas.sc.gov.br
Prazo de recursos do Gabarito Provisório	24 e 25/02/2026	Através do e-mail: processoseletivobombinhas@gmail.com
Divulgação do Gabarito Oficial	26/02/2026	www.bombinhas.sc.gov.br

NOME:	Nº DE INSCRIÇÃO
-------	-----------------

1) Texto de apoio: O Paradoxo da Eficiência

"A crença de que a tecnologia, por si só, mitigará o colapso ambiental fundamenta-se em uma premissa perigosamente frágil. Embora motores mais eficientes e painéis solares de última geração reduzam a intensidade de recursos por unidade de serviço, o fenômeno conhecido como 'Efeito Rebote' frequentemente anula esses ganhos. Ao baratear o custo do consumo, a eficiência acaba por estimular uma demanda global ainda maior. O problema, portanto, desloca-se da esfera técnica para a ética: não se trata apenas de 'como' produzimos, mas da escala insustentável do 'quanto' consumimos. A natureza não responde a porcentagens de redução de danos, mas ao peso absoluto da pegada humana sobre a biosfera."

Com base na leitura do texto, é correto afirmar que o autor:

- A) Defende que o avanço tecnológico é a única via segura para reverter o aquecimento global, desde que haja investimento público.
- B) Argumenta que a eficiência técnica, embora positiva, pode ser insuficiente se não houver uma mudança no comportamento e na escala de consumo.
- C) Sustenta que o "Efeito Rebote" é uma falha de engenharia que pode ser corrigida com o aprimoramento dos motores e equipamentos.
- D) Sugere que a ética ambiental é irrelevante diante dos dados numéricos que comprovam a regeneração da biosfera.

2) Texto de base: "A natureza não responde a porcentagens de redução de danos, mas ao peso absoluto da pegada humana sobre a biosfera."

Considere as seguintes propostas de alteração do trecho acima e assinale a alternativa que mantém a correção gramatical e a norma culta:

- A) Se substituirmos "porcentagens" por "taxas", o trecho deverá ser reescrito como: A natureza não responde às taxas de redução de danos.
- B) Se substituirmos o verbo "responde" por "obedece", o uso do sinal indicativo de crase torna-se proibido.
- C) A substituição de "peso absoluto" por "medidas precisas" manteria o uso da preposição "ao" inalterado: ...mas ao medidas precisas da pegada humana.
- D) O termo "a porcentagens" poderia receber o acento grave (crase) sem prejuízo à regra, já que "porcentagens" é uma palavra feminina no plural.

3) Texto de apoio: A Invisibilidade do Sono

"Na arquitetura da saúde moderna, o sono tem sido tratado como um luxo negociável, e não como um pilar biológico inegociável. Enquanto a dieta e o exercício físico gozam de status privilegiado nas campanhas de prevenção, a privação do sono é frequentemente romantizada como um subproduto da produtividade e do sucesso. No entanto, a ciência é categórica: a falta crônica de repouso não apenas degrada a função cognitiva, mas atua como um catalisador para doenças metabólicas e cardiovasculares. O desafio da saúde pública contemporânea, portanto, não é apenas informar sobre a 'higiene do sono', mas desconstruir a cultura que enxerga o descanso como ociosidade."

Com base no texto, assinale a alternativa que expressa corretamente a tese principal apresentada:

- A) A dieta e o exercício físico são menos importantes para a saúde do que uma noite de sono bem dormida.
- B) O sono é um processo biológico negociável, desde que o indivíduo mantenha uma rotina produtiva e de sucesso.
- C) A saúde pública deve focar exclusivamente no tratamento de doenças metabólicas causadas pela insônia.
- D) É necessária uma mudança cultural que pare de valorizar a privação do sono como se fosse uma virtude ou sinônimo de produtividade.

4) Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas quanto à regência verbal e nominal:

'O cargo _____ ele sempre aspirou exige que ele seja fiel _____ princípios da empresa, visando _____ bem-estar de todos os colaboradores.'

- A) onde – com os – o
- B) a que – aos – ao
- C) a que – com os – ao
- D) que – aos – o

5) Analise a frase abaixo e identifique a classificação do seu sujeito:

'Batiam precocemente à porta os ansiosos candidatos do concurso.'

- A) Sujeito Simples;
- B) Sujeito Composto;
- C) Sujeito Indeterminado;
- D) Oração sem Sujeito.

6) Frase de base: "Batiam precocemente à porta os ansiosos candidatos do concurso."

Analise as afirmações abaixo sobre o uso do acento grave(crase) na frase e assinale a alternativa correta:

- A) O uso da crase é facultativo, pois o substantivo "porta" não está especificado.
- B) O acento grave ocorre porque o verbo "bater" é transitivo indireto e exige a preposição "a", que se funde com o artigo feminino de "porta".
- C) O sinal indicativo de crase é obrigatório por se tratar de uma locução adverbial de lugar composta por substantivo feminino.
- D) Caso substituíssemos "porta" por "portões", o trecho deveria ser reescrito como: "Batiam precocemente a portões..." para manter a correção.

7) Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do texto abaixo:

'Muitos não compreendem o _____ de tanta discussão sobre o tema. _____ se investe tanto em tecnologia se os problemas sociais persistem? Não sabemos _____ as soluções tardam tanto, mas lutamos _____ acreditamos na mudança.'

- A) porquê – Por que – por que – porque.
- B) por que – Por que – porque – porquê.
- C) porquê – Porque – por que – porque.
- D) porque – Porquê – porquê – por que.

8) Texto de apoio: "O juiz agiu com **retidão** ao analisar o caso, embora a defesa tenha tentado **sustar** o andamento do processo alegando que o magistrado não seria **isento**. Diante do **vulto** das provas, a sentença foi proferida sem demora."

Analise o significado das palavras destacadas no texto acima e assinale a alternativa que apresenta substitutos adequados, mantendo o sentido original do trecho:

- A) Rigidez – manter – imparcial – aspecto.
- B) Integridade – interromper – neutro – dimensão.
- C) Orgulho – acelerar – desinteressado – fantasma.
- D) Honestidade – estimular – justo – excesso.

9) Texto de apoio: "O projeto de lei **visava** ao bem-estar social, mas os parlamentares não **assistiram** à sessão por **aspirarem** a novos cargos políticos."

Analise a transitividade dos verbos destacados no texto e assinale a alternativa que classifica corretamente sua função sintática na ordem em que aparecem:

- A) Transitivo direto – Transitivo direto – Transitivo direto.
- B) Transitivo direto – Transitivo indireto – Transitivo indireto.
- C) Transitivo indireto – Transitivo indireto – Transitivo indireto.
- D) Transitivo indireto – Transitivo direto – Transitivo indireto.

10) Analise as propostas de reescrita para a frase: 'O diretor entregou os relatórios **aos funcionários** e pediu que todos lessem **os documentos** com atenção.'

Assinale a alternativa que apresenta a substituição dos termos destacados por pronomes oblíquos em conformidade com a norma-padrão:

- A) O diretor os entregou a eles e pediu que todos os lessem com atenção.
- B) O diretor entregou-os a eles e pediu que todos lessem-nos com atenção.
- C) O diretor lhes entregou os relatórios e pediu que todos lessem-os com atenção.
- D) O diretor entregou-lhes os relatórios e pediu que todos os lessem com atenção.

Matemática

11) Um terreno retangular possui área de 54m^2 . Sabe-se que o comprimento desse terreno é 3m maior que a largura. Se representarmos a largura por x , então o comprimento será $x + 3$ e o cálculo da área será representado por $x(x + 3) = 54$. Sendo assim, qual o valor da largura do terreno?

- A) 4m ;
- B) 5m ;
- C) 6m ;
- D) 9m .

12) Uma loja de roupas colocou uma jaqueta em promoção. Primeiro, o preço original da jaqueta sofreu um acréscimo de 25% devido à alta procura. Alguns dias depois, para estimular as vendas, a loja aplicou um desconto de 20% sobre o novo preço aumentado. Sabendo que o preço original da jaqueta era $\text{R}\$160,00$, qual passou a ser o preço final após o acréscimo e o desconto sucessivo?

- A) $\text{R}\$160,00$
- B) $\text{R}\$168,00$
- C) $\text{R}\$172,00$
- D) $\text{R}\$180,00$

13) Em uma pesquisa escolar, $\frac{3}{8}$ dos alunos preferem esportes, $\frac{1}{4}$ prefere música e o restante prefere outras atividades. Sabe-se que a escola tem 480 alunos. Qual é o número de alunos que preferem outras atividades?

- A) 180;
- B) 210;
- C) 240;
- D) 260.

14) Em uma competição de matemática, cada participante começa com zero pontos; recebe 12 pontos por resposta correta; é descontado 7 pontos por resposta errada; é descontado 3 pontos por questão não respondida; recebe um bônus de 10 pontos se acertar 5 questões seguidas. Durante a prova, Antônio teve o seguinte desempenho: acertou 7 questões, sendo 5 delas seguidas, errou 4 questões e deixou 3 em branco. Qual foi a pontuação final de Antônio?

- A) 53;
- B) 55;
- C) 57;
- D) 59.

15) Durante a organização de uma exposição, o número de cada item deveria estar escrito em Numeração Romana. Qual escrita deverá ter a placa de identificação do item 1649?

- A) MDCXLIX;
- B) MDCXLIV;
- C) MDCLXIV;
- D) MDCXCV.

Conhecimentos Gerais e Atualidades

16) No que diz respeito à organização do Estado e aos Poderes previstos na Constituição Federal, o Poder Legislativo no âmbito Federal é exercido pelo Congresso Nacional. Este órgão é composto por quais casas legislativas?

- A) Assembleia Legislativa e Câmara de Vereadores.
- B) Câmara dos Deputados e Senado Federal.
- C) Supremo Tribunal Federal e Superior Tribunal de Justiça.
- D) Conselho da República e Conselho de Defesa Nacional.

17) O município de Bombinhas possui uma característica geográfica singular que influencia diretamente sua economia e preservação ambiental.

Politicamente, Bombinhas faz divisa terrestre com qual município?

- A) Porto Belo.
- B) Itapema.
- C) Florianópolis.
- D) Balneário Camboriú.

18) A Constituição Federal de 1988 estabelece, em seu Artigo 5º, os direitos e deveres individuais e coletivos. Sobre a liberdade de manifestação do pensamento prevista no referido artigo, assinale a alternativa correta:

- A) É livre a manifestação do pensamento, sendo garantido o anonimato em casos de crítica política.
- B) É livre a manifestação do pensamento, sendo vedado o anonimato.
- C) A manifestação do pensamento é permitida apenas após autorização prévia da autoridade policial.
- D) O pensamento pode ser livremente manifestado apenas através de canais oficiais do Governo.

19) A economia de Santa Catarina é marcada por uma forte diversificação regional. Recentemente, o Estado tem se destacado no cenário nacional e internacional por sua política econômica voltada à inovação e logística. Sobre as características da economia catarinense, é correto afirmar que:

- A) O Estado possui o maior Porto seco da América Latina localizado exclusivamente no município de Bombinhas.
- B) A economia estadual é dependente de um único produto de exportação, o petróleo extraído em águas profundas.
- C) Santa Catarina apresenta um modelo de desenvolvimento descentralizado, com fortes polos industriais, agroindustriais e portuários distribuídos em várias regiões.
- D) O Estado possui a menor taxa de alfabetização do país, o que dificulta a implementação de políticas econômicas modernas.

20) Sobre a história e a organização política do município de Bombinhas, sabe-se que sua emancipação foi um processo marcante na região da Costa Esmeralda. Analise as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta sobre a história política local:

- A) Bombinhas foi fundada por colonos alemães que buscavam o isolamento das áreas litorâneas no século XIX.

B) O processo de emancipação de Bombinhas em relação a Porto Belo ocorreu através de plebiscito, tendo sua instalação oficial como município em 1º de janeiro de 1993.

C) O município é o maior em extensão territorial do Estado de Santa Catarina, superando cidades como Lages e Chapecó.

D) Bombinhas é uma Monarquia Constitucional Municipal, possuindo um sistema de governo diferente do restante do país.

Conhecimentos Específicos

21) Se o rumo de um alinhamento que se encontra no primeiro quadrante vale 30° NE, então o azimute deste alinhamento vale:

- A) 25° .
- B) 30° .
- C) 130° .
- D) 150° .

22) Segundo a NBR13133/2021 da ABNT, qual é a definição de croqui?

- A) Projeto técnico de alta precisão, em escala real, com hachuras densas.
- B) Esboço gráfico sem escala, em breves traços, que facilite a identificação de detalhes.
- C) Esboço sem escala, feito a caneta obrigatoriamente.
- D) Desenho feito com escala, em papel milimetrado.

23) Na planta topográfica de um terreno, existem linhas que representam pontos com a mesma altitude, essas linhas são usualmente denominadas de:

- A) Curvatura da terra;
- B) Curva de elevação;
- C) Curva topográfica;
- D) Curvas de nível.

24) Método de levantamento que possui serviço de processamento online e gratuito no servidor do IBGE é o(a):

- A) Intersecção a ré.
- B) Triangulação de pontos
- C) Taqueometria
- D) Processamento por Ponto Preciso

25) Uma circunferência tem 400 graus. Portanto, 90 graus equivalem a quantos graus?

- A) 270;
- B) 180;
- C) 90;
- D) 100.

26) Qual a definição do termo "Alinhamento de Via", segundo NBR 13133/2021 da ABNT?

- A) Reta entre duas edificações;
- B) Linha imaginária de um lote;
- C) linha divisória que separa o lote de terreno do logradouro público;
- D) Alinhar a via.

27) Dentre as opções abaixo, qual NÃO consta na lista de instrumentos auxiliares segundo NBR 13133/2021 da ABNT?

- A) Baliza;
- B) Trena;
- C) Estaca;
- D) Sapata.

28) Um terreno regular cujo a testada mede 15,00m, fundos 15,00m, lado direito 20,00m e lado esquerdo 20,00m, qual será a área do terreno?

- A) 150m^2
- B) 200m^2
- C) 250m^2
- D) 300m^2

29) Qual é o sistema geodésico oficial do Brasil?

- A) WGS 84;
- B) WGS 85;
- C) SIRGAS 2000;
- D) SAD 69.

30) Em um levantamento topográfico, se o ponto de estação tem coordenadas planimétricas $X = 0$, $Y = 0$ e o ponto visado tem coordenadas planimétricas $X = 12$ e $Y = 9$, então a distância plana entre o ponto de estação e o ponto visado vale:

- A) 4;
- B) 9;
- C) 10;
- D) 15.

BOA PROVA!