

**CADERNO DE PROVAS****Cargo: ARQUITETO****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         |
| <b>TOTAL</b>                       | <b>30</b>      | <b>-</b>  | <b>10,00</b> |

**CRONOGRAMA PREVISTO**

| Atividade   | Data               | Local  |
|---|--------------------|--|
| Divulgação do Gabarito Provisório e caderno de provas | 11/12/2023         | <a href="http://www.bombinhas.sc.gov.br">www.bombinhas.sc.gov.br</a> e Mural da Prefeitura Municipal |
| Prazo de recursos do Gabarito Provisório              | 12/12 e 13/12/2023 | Protocolo da Prefeitura Municipal  |
| Divulgação do Gabarito                                | 14/12/2023         | <a href="http://www.bombinhas.sc.gov.br">www.bombinhas.sc.gov.br</a> e Mural da Prefeitura Municipal |

NOME:

Nº DE INSCRIÇÃO:

### **Incêndios no Pantanal fecham rodovia, obrigam evacuação de pousadas e matam fauna: 'difícil encontrar animais vivos', diz veterinário**

O pior novembro em quantidade de focos de fogo no Pantanal já registra mais de 3 mil incêndios em 15 dias. As chamas consumiram mais de 1 milhão de hectares do bioma.

Os incêndios que atingem o Pantanal há mais de 30 dias avançaram pelo Parque do Pantanal e Encontro das Águas e chegaram à rodovia Transpantaneira, a principal via de acesso ao bioma em Mato Grosso, que liga Poconé, a 104 km de Cuiabá, a Porto Jofre, na divisa com Mato Grosso do Sul.

Até agora, o fogo consumiu mais de 1 milhão de hectares do bioma, o triplo do registrado em 2022 inteiro. É o novembro com mais focos de fogo (3.024) desde 2002. Mais de 290 agentes trabalham para apagar as chamas.

O biólogo Gustavo Figueiroa, diretor do projeto SOS Pantanal, disse que a situação no local está fora de controle. Imagens registradas por voluntários, bombeiros e brigadistas mostram que parte da flora e da fauna está destruída.

O médico veterinário Anderson Fernandes Barreto disse que, na proporção em que o fogo está, somente uma chuva forte conseguiria controlá-lo.

"O Pantanal era um bioma que tinha muito animal, hoje a gente chega nesses pontos e tá até difícil de encontrar animais vivos. Infelizmente o que a gente está vivenciando aqui é um cemitério a céu aberto. A fauna e a flora vêm pagando com a vida esse preço dessa imprudência de nós seres humanos", destacou Anderson.

O especialista também pede para que as pessoas que estejam transitando pela rodovia tenham prudência e mantenham a velocidade reduzida. Segundo ele, muitos animais tentam fugir do fogo atravessando a via e, eventualmente, podem ser atropelados.

As 10 áreas mais atingidas pelo fogo são:

- Terra Indígena Tereza Cristina: 50,57%
- Parque Estadual Encontro das Águas: 34,79%
- Parque Nacional do Pantanal Mato-grossense: 27,31%
- Fazenda Estância Doroquê:
- Terra Indígena Kadiweu: 20,10%
- Fazenda Rio Negro: 16,78%
- Poleiro Grande: 80,26%
- Terra Indígena Baía dos Guató: 17,30%
- Serra das Araras: 3,41%

(<https://g1.globo.com/mt/mato-grosso/noticia/2023/11/17/incendios-no-pantanal-fecham-rodovia-obrigam-evacuacao-de-pousadas-e-matam-fauna-dificil-encontrar-animais-vivos-diz-veterinario.ghtml>)

### Questão 01

Assinale a alternativa correta:

- A) Os incêndios não estão afetando a fauna e a flora do Pantanal.
- B) A extensão de área queimada é a mesma do ano passado.
- C) Dentre as dez áreas mais atingidas pelo fogo, temos Porto de Galinhas.
- D) Ao tráfegar pelas áreas de incêndio, é necessário ter muito cuidado com os animais que estão fugindo.

### Questão 02

Analise a citação:

*“O biólogo Gustavo Figueiroa (...)”*

Assinale a alternativa que apresenta a classificação dos termos acima:

- A) adjetivo – artigo - advérbio - verbo
- B) artigo – substantivo – substantivo – substantivo
- C) substantivo – artigo – verbo – verbo
- D) substantivo – substantivo – artigo - preposição

### Questão 03

Analise:

*“Eles são leitores.”*

A palavra em destaque pode ser classificada como:

- A) Verbo transitivo indireto
- B) Verbo transitivo direto
- C) Verbo intransitivo
- D) Verbo de ligação

### Questão 04

Analise e assinale a alternativa que apresenta a figura de linguagem da oração abaixo:

*“Tinha olhos bem pretos, quentes e doces.”*

- A) Sinestesia
- B) Gradação
- C) Metonímia
- D) Ironia

### Questão 05

Assinale a alternativa que apresenta a classificação da oração abaixo:

*“As pessoas que são alegres vivem melhor.”*

- A) Oração Subordinada Substantiva Subjetiva
- B) Oração Subordinada Substantiva Completiva Nominal
- C) Oração Subordinada Adjetiva Restritiva
- D) Oração Subordinada Adjetiva Explicativa

### Questão 06

Analise as orações e assinale a alternativa correta:

- 1 – Lemos Jane Austen no mês passado.
- 2 – Diziam que aquele livro era maravilhoso.

- A) Na oração 1, há a presença de sujeito indeterminado e na 2, não é possível classificação.
- B) Na oração 1, há a presença de sujeito oculto e na 2, sujeito indeterminado.
- C) Nas orações 1 e 2, há a presença de sujeito composto.
- D) Não é possível classificar as orações 1 e 2.

### Questão 07

Assinale a alternativa que apresenta a classificação correta do termo em destaque:

“Jogou com os vizinhos.”

- A) Predicativo
- B) Adjunto Adnominal
- C) Adjunto Adverbial
- D) Verbo de ligação

### Questão 08

Analise a oração:

“*Quem ama o feio, bonito lhe parece.*”

Assinale a figura de linguagem presente acima:

- A) Paradoxo
- B) Pleonasma
- C) Antítese
- D) Elipse

### Questão 09

Assinale a alternativa que apresenta a classificação dos termos destacados:

“As categorias são várias: drama, suspense, terror e romance.”

- A) Aposto
- B) Vocativo
- C) Pronome
- D) Sujeito

### Questão 10

Assinale a alternativa que completa, respectivamente, as lacunas:

\_\_\_\_\_ você não veio ontem?  
A festa acabou, mas \_\_\_\_\_?

- A) Por quê - por que
- B) Porque – por quê
- C) Porquê - por que
- D) Por que – por quê

## Matemática

### Questão 11

Em uma loja de móveis, um conjunto de mesa e cadeiras custa R\$ 2400,00. Para pagamento em dinheiro, é oferecido um desconto de 13,5% sobre este valor. Também há a possibilidade de um pagamento parcelado em 3 vezes de R\$ 828,00. Quanto é a diferença entre o pagamento à vista em dinheiro e o total a ser pago parcelado?

- A) R\$ 324,00
- B) R\$ 408,00
- C) R\$ 2076,00
- D) R\$ 2484,00

### Questão 12

Um pintor precisa pintar um muro de verde, porém não encontrou a tinta nessa cor. Decidiu misturar as cores amarelo e azul que tinha. De uma lata de 5 litros de tinta amarela, utilizou  $1/2$  da capacidade total da lata; de uma lata de 12 litros de tinta azul, utilizou  $1/3$  da capacidade total da lata. Assim, chegou na tonalidade que precisava. Misturando essas quantidades, quantos litros de tinta verde obteve?

- A) 17 litros
- B) 15 litros
- C) 8,5 litros
- D) 6,5 litros

### Questão 13

Sobre o resultado da expressão  $(5 + 3)^2 \cdot 1^5 + (\sqrt{81} + 2^5) - 3^2$  está incorreto afirmar que:

- A) É um número par.
- B) É um número divisível por 3.
- C) É um número ímpar.
- D) É um número menor que 100.

### Questão 14

Dadas as equações:  $A \rightarrow 32x - 28 = -92$  ,  $B \rightarrow -3x + 36 = -108$  e  $C \rightarrow -12x - 17 = -89$  assinale o valor de  $A + B - C$

- A) - 56
- B) + 56
- C) + 52
- D) + 40

### Questão 15

Um produto estava custando R\$ 134,00 no mês de julho. No mês de agosto sofreu um acréscimo de 12%. Em setembro, sofreu um novo acréscimo de 5,5% em cima do valor do mês anterior. Em outubro, sofreu uma redução de 5% referente ao valor de setembro. Em novembro, entrou em promoção com desconto de 10% para pagamento à vista. Qual o valor à vista a ser pago por um cliente que comprar esse produto em novembro?

- A) R\$ 135,37
- B) R\$ 150,08
- C) R\$ 150,41
- D) R\$ 158,33

## Conhecimentos Gerais e Atualidades

### Questão 16

“O ataque do grupo palestino Hamas a Israel, que começou no sábado (07/10/23), será visto como um ponto de virada no conflito palestino-israelense, com repercussões de longo alcance, dizem analistas consultados pela CNN. O ataque do Hamas usou de cerca de 1.000 militantes que infiltraram-se no território israelita e mataram centenas de soldados e civis, e fizeram centenas de reféns”.

(Disponível em: <https://www.cnnbrasil.com.br/internacional/o-que-e-o-hamas-e-por-queessaorganizacao-ataca-israel/>. Acessado em 25/10/23).

Sobre esse conflito entre a nação de Israel e o Hamas, analise as afirmativas abaixo:

- I. O Hamas é uma organização islâmica com ala militar, que surgiu imediatamente após a criação do estado de Israel em 1948.
- II. O Hamas prega a coexistência pacífica com o Estado de Israel.
- III. O Hamas é considerado terrorista pelos Estados Unidos, pelo governo brasileiro, pela União Europeia e pelo Irã.

Em relação as afirmativas acima, é correto afirmar:

- A) Todas as afirmativas estão corretas;
- B) Todas as afirmativas estão incorretas;
- C) Apenas a afirmativa I está correta;
- D) Apenas a afirmativa III está correta;

### Questão 17

Os dados sobre desemprego se referem às pessoas com idade para trabalhar que não estão trabalhando, mas estão disponíveis e tentam encontrar emprego. No Brasil esses dados são calculados oficialmente pela PNAD Contínua - Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua. De acordo com esses dados, no 3º Trimestre de 2023 a taxa de desempregados no Brasil era de:

- A) 7,7%
- B) 8,7%
- C) 6,9%
- D) 10,8%

### Questão 18

Oficialmente, a primeira expedição significativa a chegar aqui em Santa Catarina foi a do português Juan Dias Solis, em 1515. Em relação a história de Santa Catarina, analise as afirmativas abaixo:

- I. No período em que Juan Dias Solis chegou em aqui em Santa Catarina, o litoral do estado era habitado por índios carijós, do grupo tupi-guarani.
- II. No ano de 1660, foi fundada a vila de Nossa Senhora da Graça, hoje São Francisco do Sul.
- III. No ano de 1714, foi criado o segundo município de Santa Catarina, e o quarto do Brasil, chamado na época de Santo Antônio dos Anjos da Laguna, atualmente conhecido como Laguna.

Em relação as afirmativas acima, é correto afirmar:

- A) Todas as afirmativas estão corretas;
- B) Todas as afirmativas estão incorretas;
- C) Apenas a afirmativa I está correta;
- D) Apenas a afirmativa III está incorreta;

### Questão 19

De acordo com o artigo 84 da Constituição Federal da República Federativa do Brasil, compete privativamente ao Presidente da República, exceto:

- A) Convocar e presidir o Conselho da República e o Conselho de Defesa Nacional;
- B) Decretar e executar a intervenção federal;
- C) Nomear, independente de aprovação pelo Senado Federal, os Ministros do Supremo Tribunal Federal e dos Tribunais Superiores;
- D) Exercer o comando supremo das Forças Armadas, nomear os Comandantes da Marinha, do Exército e da Aeronáutica, promover seus oficiais-generais e nomeá-los para os cargos que lhes são privativos;

### Questão 20

De acordo com a Constituição Federal da República Federativa do Brasil, a idade mínima para exercer os cargos de Presidente, Vice-Presidente da República e Senador é de:

- A) 40 anos;
- B) 35 anos;
- C) 30 anos;
- D) 25 anos;

### Questão 21

Sobre Outorga Onerosa do Direito de Construir, conforme a Lei 370/2021, o fator de contribuição para construção de:

- A) Outorga 01, Outorga 02 e Outorga 4 é de 8% (oito por cento);
- B) Outorga 01 e Outorga 02 é de 6 % (seis por cento);
- C) Outorga 03 é de 15 % (quinze por cento);
- D) Outorga 04 é de 6 % (seis por cento).

### Questão 22

Sobre Condomínio Horizontal, conforme a Lei 365/2021, assinale a alternativa incorreta:

- A) As áreas internas comuns ao condomínio seguirão os percentuais dispostos, sendo que no mínimo 25% da área total do condomínio ficará reservada ao somatório de áreas verdes, áreas de lazer/recreação e arruamento, os quais deverão atingir os mínimos de 15% de área verde e 2,5% de área de lazer/recreação em relação a área total do condomínio.
- B) São consideradas áreas verdes aquelas cujo uso sirva à manutenção do equilíbrio ambiental e paisagístico, incluindo as áreas inseridas em faixas de APP e em Macrozonas de Preservação.
- C) A utilização das vias de circulação interna, as áreas dos equipamentos urbano de lazer/recreação e as áreas verdes internas ao Condomínio Horizontal serão de domínio privado.
- D) Em vias locais internas, respeitando a caixa de rua mínima de 12,00 m, poderá haver tratamento paisagístico, respeitados os mínimos de 7,00 m de largura de pista e 1,50 m de largura de calçadas em cada lado.

### Questão 23

Conforme a Lei 367/2021, a ocupação do solo é a intensidade como as edificações ou atividades ocupam o lote, segundo parâmetros urbanísticos como:

- A) Número de pavimentos, Altura da edificação e Taxa de impermeabilidade.
- B) Pé-direito, Recuos e Taxa de Ocupação.
- C) Número de pavimentos, Altura da edificação e Testada.
- D) Taxa de Ocupação, Taxa de impermeabilidade e Área Mínima de Lote.

### Questão 24

Conforme a Lei 367/2021, assinale a alternativa incorreta :

- A) Área computável - área a ser considerada no cálculo do coeficiente de aproveitamento do terreno, correspondendo a área do térreo e demais pavimentos, incluindo sacadas e mezaninos, não descontando os vazios tais como fossos e dutos com até 2,00 m<sup>2</sup> de área de superfície.
- B) Alinhamento predial - linha projetada que determina o limite da faixa de domínio de vias públicas. É a partir dele que devem ser projetados os recuos frontais.
- C) A Macrozona de Preservação é composta pela Zona de Ocupação Costeira - ZOC, Zona de Interesse Turístico - ZIT e Zona de Interesse Ambiental – ZIA.
- D) Embasamento - Parte da edificação composta pelos pavimentos inferiores, cujas dimensões horizontais excedem a projeção do corpo da edificação. Poderá ser composto por pavimento térreo, mezanino e outorgas 1 e 4.



### Questão 25

Segundo a Lei 367/2021, a Zona de Baixa Densidade - ZBD - corresponde às ocupações predominantemente residenciais consolidadas que além do uso residencial, abriga comércio e serviços vicinais, de interesse cotidiano. Sobre a Zona de Baixa Densidade – ZBD, assinale a alternativa correta:

- A) Nesta zona, independentemente do uso, para edificações até 2 (dois) pavimentos, será permitida a construção junto as divisas laterais e fundos desde que não haja aberturas nestas faces sem necessidade de pagamento de outorga, obedecendo a taxa de ocupação máxima de 50%.
- B) Nesta zona, independentemente do uso, para edificações até 3 (três) pavimentos, será permitida a construção junto as divisas laterais e fundos desde que não haja aberturas nestas faces sem necessidade de pagamento de outorga, obedecendo a taxa de ocupação máxima de 65%.
- C) Nesta zona, independentemente do uso, para edificações até 2 (dois) pavimentos, será permitida a construção junto as divisas laterais e fundos desde que não haja aberturas nestas faces com necessidade de pagamento de outorga, obedecendo a taxa de ocupação máxima de 75%.
- D) Nesta zona, independentemente do uso, para edificações até 2 (dois) pavimentos, será permitida a construção junto as divisas laterais e fundos desde que não haja aberturas nestas faces sem necessidade de pagamento de outorga, obedecendo a taxa de ocupação máxima de 65%.

### Questão 26

Segundo a Lei 369/2021, todas as obras de construção, acréscimo, modificação ou reforma a serem executadas no Município de Bombinhas serão precedidas de atos administrativos. Sobre os mesmos, assinale a alternativa correta:

- A) A Análise do projeto é dividida em duas etapas: projeto arquitetônico e projeto hidrossanitário
- B) A emissão da consulta prévia assegura o direito de construir e terá validade por 10 anos.
- C) O Certificado de vistoria de conclusão de obra (Habite-se), será emitido após requerimento do proprietário da obra para a vistoria final de obras ou serviços de construção, devendo seguir o projeto aprovado, caso contrário, poderá, por requerimento do proprietário, ser acordado um TAC (Termo de Ajuste de Conduta).
- D) Consulta Prévia: requerida em formulário próprio, com os documentos comprobatórios de sua propriedade ou posse legal, sendo que a Secretaria competente informará através desta, num prazo de 45 dias (quarenta e cinco dias) o zoneamento, os usos, o número de pavimentos, altura da edificação, coeficiente de aproveitamento, recuos, taxa de ocupação, taxa de permeabilidade, testada mínima e área mínima de lote.

### Questão 27

Segundo a Lei 369/2021, no que diz respeito à vagas de garagens e estacionamento, assinale a alternativa incorreta:

- A) Uso de hospedagem enquadrada como apart-hotel com unidades menores que 80,00 m<sup>2</sup>, mínimo de 01 vaga de estacionamento por unidade e com unidades a partir de 80,00 m<sup>2</sup>, mínimo de 02 vagas de estacionamento por unidade, podendo em todos os casos estarem dentro do recuo frontal do imóvel.
- B) Uso comercial com somatório de áreas totais em até 80,00 m<sup>2</sup>, não necessitará de vaga veicular, devendo implantar bicicletário com no mínimo 03 vagas no recuo frontal do imóvel;

C) Em casos de uso comercial de somente uma única unidade autônoma no imóvel e que possua área total construída acima de 1000,00 m<sup>2</sup>, as áreas destinadas a serviço ou administrativas não contabilizarão para o somatório de áreas destinadas ao cálculo do número mínimo de vagas de estacionamento e de bicicletas.

D) Uso industrial e comercial nos casos de oficinas mecânicas, postos de abastecimento e depósitos em geral, o número mínimo de vagas de estacionamento será de 5,00 unidades.

### **Questão 28**

De acordo com a Lei 369/2021, no que diz respeito aos usos das edificações, assinale a alternativa correta:

A) As edificações de uso multifamiliar geminadas, são destinadas a duas ou mais unidades residenciais, cada uma com acesso exclusivo direto para o passeio público, constituindo, no seu aspecto externo, uma unidade arquitetônica homogênea. A caracterização de geminados se dará por casas em séries paralelas, independente do alinhamento predial, contíguas ou não, cuja ligação com a via pública se faz através de cada unidade.

B) Toda casa, edificação organizada, dimensionada e destinada à habitação unifamiliar, deverá ter no mínimo 03 (três) ambientes, sendo o primeiro destinado à instalação sanitária, o segundo à área de repouso e o terceiro à área de refeição perfazendo uma área mínima de 35,00 m<sup>2</sup> (trinta e cinco metros quadrados).

C) As edificações multifamiliares serão sob forma de condomínio, onde cada unidade habitacional deverá ter no mínimo 03 ambientes, sendo o primeiro destinado à instalação sanitária, o segundo à área de repouso e o terceiro à área de refeição/social, perfazendo uma área mínima de 70,00 metros quadrados.

D) Cada unidade de apart-hotel deverá ter no mínimo 03 (três) ambientes, sendo o primeiro destinado à instalação sanitária, o segundo à área de repouso e o terceiro à área de refeição, perfazendo uma área mínima de 35,00 metros quadrados. As áreas de lazer coletiva deverão dispor de uma área equivalente a 5 (cinco) metros quadrados por unidade de apart-hotel.

### **Questão 29**

De acordo com a Lei 369/2021, no que diz respeito aos usos das edificações, assinale a alternativa correta:

A) As edificações classificadas como de uso transitório de hospedagem deverão obrigatoriamente dispor de no mínimo 04 (quatro) unidades, áreas de lazer, recepção e serviços.

B) Nos usos de hotel, pousada e hostel, as áreas de lazer coletiva deverão dispor de uma área equivalente a 5,00 (cinco) metros quadrados por suíte formada.

C) Todas as unidades das edificações destinadas ao comércio e ao serviço em geral deverão ter instalações sanitárias. Quando acima de 240,00 metros quadrados de área total, um conjunto de instalação sanitária com lavatório e vaso sanitário a cada 120,00 metros quadrados formados, sendo um acessível a cada 7 conjuntos formados, respeitado o mínimo de um.

D) As unidades de uso comercial e serviços que possuírem copa/cozinha deverão obrigatoriamente separar estes ambientes das áreas de atendimento e escritórios, podendo ser locada no acesso principal da unidade autônoma comercial.

**Questão 30**

De acordo com a Lei 369/2021, no que diz respeito aos pavimentos, assinale a alternativa correta:

- A) Outorga 04 (quatro): pavimento solo criado de uso exclusivo de garagem de barcos, devendo ser utilizado abaixo do Pavimento 01 (um) (térreo) como subsolo/semienterrado.
- B) Os mezaninos não poderão ser ambientes fechados, devem integrar com pavimento inferior.
- C) O pavimento Outorga 03 (três) deverá ter área coberta total de até 80% (oitenta por cento) da laje de piso do mesmo, locada obrigatoriamente, fora da área de balanço frontal da edificação, sendo permitido beirais ou marquises de até 1,00 (um) metro e devendo obrigatoriamente recuar o balanço frontal utilizado para uso de terraço.
- D) Os terraços formados no pavimento Outorga 03 (três) deverão ser descobertos, possuindo guarda-corpos de até 1,20 metro de altura em todo seu perímetro e poderão possuir detalhes arquitetônicos como pérgulas, pilares, vigas ou lajes vazadas ou qualquer outro tipo de coberturas.