



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**POLÍCIA MILITAR**  
**COMANDO DE POLÍCIA MILITAR AMBIENTAL**  
**1º PELOTÃO DA 1ª COMPANHIA DO 1º BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR**  
**AMBIENTAL**

## **PROTETOR AMBIENTAL**

### **(TESTE DE SELEÇÃO - ANO 2022)**

#### **Orientações**

1. Aguarde autorização para iniciar o teste de seleção.
2. O Teste de Seleção é composto de 25 (vinte e cinco) questões objetivas sobre os seguintes temas: problemáticas ambientais, flora, fauna, recursos hídricos, resíduos, cálculo, conceitos sociais e de interpretação de texto.
3. Neste teste as questões são de múltipla escolha, com 4 (quatro) alternativas cada uma, sempre na sequência a, b, c, d, das quais somente uma deve ser assinalada.
4. Cada questão certa vale 0,4 ponto.
5. Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre os candidatos, bem como, o uso de livros, apontamentos e equipamentos eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não cumprimento dessas exigências implicará a eliminação do candidato.
6. Não será permitido ao candidato manter em seu poder relógios, aparelhos eletrônicos (BIP, telefone celular, *tablet*, calculadora, agenda eletrônica, MP3 etc.), devendo estes equipamentos serem desligados. Caso essa exigência seja descumprida, o candidato será excluído do concurso.
7. O tempo de resolução das questões é de 2 (duas) horas.
8. As respostas deverão ser anotadas no gabarito, o qual consta nesta capa. Use caneta azul ou preta. Não pode haver rasuras. Em caso de rasura, a questão será anulada.
9. Ao concluir o teste, permaneça em seu lugar e comunique aos fiscais de sala.
10. Os três últimos participantes presentes na sala só serão liberados juntos.
11. Sob supervisão do fiscal de sala, se desejar, anote suas respostas e leve consigo.
12. Não esqueça de colocar seu nome, escola e turma. Assine no local indicado.

Nome:.....

Colégio:.....Turma:.....Turno:.....

Assinatura do Candidato:.....

**RESPOSTAS:**

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-	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX

**Teste seletivo individual e sem consulta**

**Leia com atenção, responda e marque no gabarito que está localizado no final desta**



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**POLÍCIA MILITAR**  
**COMANDO DE POLÍCIA MILITAR AMBIENTAL**  
**1º PELOTÃO DA 1ª COMPANHIA DO 1º BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR**  
**AMBIENTAL**

**prova.**

**01- Quais animais abaixo não pertencem a fauna catarinense:**

- A - ( ) Capivara e Galinha Azul;
- B - ( ) Periquito Australiano e Urso;
- C - ( ) Canário da Terra e Pintassilgo;
- D - ( ) Preá e Lobo Guará;

**02 - Assinale a afirmativa correta:**

- A - ( ) Fauna é o conjunto de vida animal incluindo-se nela também os periquitos e sabiás.
- B - ( ) Biodiversidade são somente alguns animais, não incluindo os vegetais.
- C - ( ) O mico-leão dourado é um animal que viveu somente na mata atlântica e foi extinto em 2008.
- D - ( ) O papagaio é uma ave que possui inteligência, assim como os humanos, pois cantam e falam normalmente.

**03 – Preencha a coluna II de acordo com o item de coluna I.**

- |             |             |
|-------------|-------------|
| 1- Mamífero | ( ) cágado  |
| 2- Ave      | ( ) baleia  |
| 3- Réptil   | ( ) pinguim |
| 4- Peixe    | ( ) macaco  |

**Assinale a sequência correta:**

- A - ( ) 1,4,2,3
- B - ( ) 3,4,1,2
- C - ( ) 3,1,2,1
- D - ( ) 4,3,1,2

**04 – Qual desses animais é o símbolo do Bioma Mata Atlântica:**

- A - ( ) Mico-leão dourado;
- B - ( ) Capivara;
- D - ( ) Tamanduá Bandeira;
- D - ( ) Galinha Azul.

**05 - Nos rios, os peixes normalmente se reproduzem em um único período do ano. Neste período não é permitido praticar a pesca. Como é chamado este período de reprodução dos peixes?**

- A - ( ) Período de Juracema;
- B - ( ) Período de Piracema;
- C - ( ) Período de Iracema;
- D - ( ) Período de Guataparema.

**06 – São consideradas fontes de energia renováveis:**

- A - ( ) eólica, gás natural
- B - ( ) carvão, gás natural, petróleo



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**POLÍCIA MILITAR**  
**COMANDO DE POLÍCIA MILITAR AMBIENTAL**  
**1º PELOTÃO DA 1ª COMPANHIA DO 1º BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR**  
**AMBIENTAL**

- C - ( ) eólica, fotovoltaica  
D - ( ) fotovoltaica, gás natural

**07 – Com base na fauna de Santa Catarina, são considerados:**

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| A) animais domésticos | ( ) sagui             |
| B) animais nativos    | ( ) cavalo            |
| C) animais exóticos   | ( ) caramujo africano |
|                       | ( ) bugio             |
|                       | ( ) cachorro          |
|                       | ( ) bem-te-vi         |

- A - ( ) CBCABC  
B - ( ) BCCCAB  
C - ( ) CACBAB  
D - ( ) ACCBBA

**08 – O Estado de Santa Catarina está inserido em qual desses Biomas?**

- A - ( ) Amazônia;  
B - ( ) Caatinga;  
C - ( ) Cerrado;  
D - ( ) Mata Atlântica.

**09 – Qual a principal causa do aquecimento global:**

- A - ( ) A produção agropecuária;  
B - ( ) A recuperação de áreas degradadas;  
C - ( ) Emissão de gases poluentes;  
D - ( ) O consumo de água.

**10 – A poluição dos rios pode dar-se por:**

- A - ( ) lançamento de esgotos e dejetos de animais não tratados;  
B - ( ) pelo plantio de mudas de árvores nativas;  
C - ( ) pelo lançamento de esgotos tratados;  
D - ( ) pela fumaça oriunda das chaminés das indústrias.

**11 – A mata ciliar consiste em vegetação que acompanha as margens de um rio, de extrema importância para a manutenção das boas condições ambientais do ecossistema. Quando da retirada da mata ciliar, é ERRADO afirmar:**

- A - ( ) Causa o assoreamento dos rios;  
B - ( ) Possibilita a poluição das nascentes, pois se retira sua proteção natural;  
C - ( ) Causa impactos indiretos na ictiofauna;  
D - ( ) Possibilita o ganho econômico nas propriedades, pois aumenta-se a área produtiva, e não causa danos ao meio ambiente.

**12 – O bioma mais rico em diversidade do planeta fica no Brasil. Ele ocupa 15% do território nacional, mas 93% de sua área original já foi devastada. Que bioma é esse?**



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**POLÍCIA MILITAR**  
**COMANDO DE POLÍCIA MILITAR AMBIENTAL**  
**1º PELOTÃO DA 1ª COMPANHIA DO 1º BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR**  
**AMBIENTAL**

- A - ( ) Amazônia  
B - ( ) Mata Atlântica  
C - ( ) Cerrado  
D - ( ) Campos

**13 – Complete as colunas:**

1. No ciclo de vida do mosquito da dengue (*Aedes aegypti*), em aproximadamente 48 horas, as \_\_\_\_\_ saem dos ovos e em 05 dias, as larvas se transformam em mosquito.
2. Os sintomas são febre alta, erupções cutâneas e \_\_\_\_\_. Em casos graves, há hemorragia intensa e choque hemorrágico (quando uma pessoa perde mais de 20% do sangue ou fluido corporal), o que pode ser fatal.
3. O tratamento inclui ingestão de \_\_\_\_\_ e analgésicos. Os casos graves exigem cuidados hospitalares.
4. A \_\_\_\_\_ da dengue pode ser feita com práticas que evitam a reprodução do mosquito transmissor, através da eliminação de objetos que acumulem água parada como pneus, garrafas e plantas.
  - A. ( ) larvas, pele amarelada, antibiótico, erradicação.
  - A. ( ) nifas, tonturas, ansiolíticos, eliminação.
  - B. ( ) larvas, dores musculares e articulares, líquidos, prevenção.
  - C. ( ) nifas, alucinações, morfina, supressão.

**14 – De acordo com a legislação ambiental, assinale a alternativa ERRADA acerca das cores das lixeiras para triagem de resíduos:**

- A - ( ) Vermelha para plástico e Azul para papel;  
B - ( ) Verde para vidro e Amarelo para metal;  
C - ( ) Marrom para orgânicos e Cinza para rejeitos;  
D - ( ) Azul para plástico e Marrom para orgânicos;

**15 - Quais são os movimentos do planeta terra:**

- A - ( ) Erupção e rotação.  
B - ( ) Evolução e translação.  
C - ( ) Rotação e translação  
D - ( ) Evaporação e translação

**16 – Desde o início da pandemia, epidemiologistas e demais pesquisadores brasileiros do campo da saúde coletiva vêm fornecendo subsídios e recomendações para orientar as ações de enfrentamento à COVID-19 e mitigar os riscos de disseminação em larga escala do vírus. Dentre as alternativas descritas**



**ESTADO DE SANTA CATARINA  
POLÍCIA MILITAR  
COMANDO DE POLÍCIA MILITAR AMBIENTAL  
1º PELOTÃO DA 1ª COMPANHIA DO 1º BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR  
AMBIENTAL**

**na sequência, assinale aquela que está ERRADA:**

A - ( ) A COVID-19 é uma doença causada pelo coronavírus SARSCoV-2, que apresenta um quadro clínico que varia de infecções assintomáticas a quadros respiratórios graves.

B - ( ) Os sintomas da COVID-19 podem variar de um simples resfriado até uma pneumonia severa. Sendo os sintomas mais comuns: tosse, febre, coriza, dor de garganta e dificuldade para respirar.

C - ( ) A transmissão acontece de uma pessoa doente para outra ou por contato próximo por meio de: toque do aperto de mão; gotículas de saliva; espirro; tosse; catarro; objetos ou superfícies contaminadas, como celulares, mesas, maçanetas, brinquedos, teclados de computador etc.

D - ( ) O acesso a saúde é um direito consagrado na Constituição Federal. O cenário atual da pandemia da COVID-19 tem mostrado que esse direito foi garantido a todos os brasileiros, com leitos de UTI e medicação para todos.

**17 - Um dos problemas ambientais mais importantes atualmente está provocando um aumento na temperatura global e deixando que os raios ultravioletas ultrapassem a atmosfera, sem nenhuma proteção. Isso está sendo causado por um "buraco" na camada atmosférica. Qual é o principal gás dessa camada?**

A - ( ) Oxigênio;

B - ( ) Nitrogênio;

C - ( ) Ozônio;

D - ( ) Gás Carbônico.

**18 – Os biomas são grandes áreas caracterizadas por um tipo principal de vegetação. O Brasil possui seis biomas, qual alternativa abaixo representa os biomas brasileiros.**

A - ( ) Floresta amazônica, Mata Atlântica, Mangue, Cerrado, Caatinga e pantanal.

B - ( ) Floresta amazônica, Restinga, Pampas, Cerrado, Caatinga e pantanal.

C - ( ) Floresta amazônica, Mata Atlântica, Pampas, Savana e pantanal

D - ( ) Floresta amazônica, Mata Atlântica, Pampas, Cerrado, Caatinga e pantanal.

**19 – Dada a multiplicidade das relações alimentares indicadas pelas setas, no esquema a seguir, indique o que ela significa.**



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**POLÍCIA MILITAR**  
**COMANDO DE POLÍCIA MILITAR AMBIENTAL**  
**1º PELOTÃO DA 1ª COMPANHIA DO 1º BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR**  
**AMBIENTAL**



- A - ( ) Teia Alimentar;  
B - ( ) Relação de amizade;  
C - ( ) Cadeia Alimentar;  
D - ( ) Ecossistemas.

**20 - As "queimadas" realizadas nos campos quando acaba o inverno apresentam como desvantagem:**

- A - ( ) A morte de animais e vegetais e o empobrecimento do solo;  
B - ( ) Enriquecimento de nutrientes no solo;  
C - ( ) Diminuição da quantidade de fumaça na atmosfera;  
D - ( ) Aumento da quantidade de água nos campos queimados.

**21 - Os desmoronamentos nas encostas, ocorridos em épocas de fortes chuvas, geralmente são provocados por:**

- A - ( ) Pelo excesso de carga dos caminhões que passam pelo local;  
B - ( ) Ocupação irregular dos terrenos e retirada da vegetação em locais de declividade;  
C - ( ) Buracos abertos para fixar os postes;  
D - ( ) Grande quantidade de árvores num lugar só.

**22 – O “rios voadores” são:**

- A - ( ) cursos de água atmosféricos, formados por massas de ar carregadas de vapor de água, muitas vezes acompanhados por nuvens, e são impulsionados pelos ventos.  
B - ( ) rios que se formam na atmosfera a partir da respiração da Floresta Amazônica e sobrevoam nossa cabeça.  
C - ( ) cursos de água terrestres que se formam a partir da chuva e percorrem o Brasil até o Sul do país.  
D - ( ) fluxos concentrados de vapores atmosféricos formados por massas de ar invisíveis que se deslocam por baixo da terra do sul até o norte do Brasil.

**23 – Se ocorresse um colapso na Terra e os seres humanos desaparecessem, o que ocorreria com a vida no planeta?**

- A - ( ) Nada. Tudo continuaria como está.  
B - ( ) O planeta Terra iria se extinguir, pois é o homem, através da tecnologia, que mantém o mesmo em constante evolução.  
C - ( ) Haveria a readaptação das demais espécies animais, seleção natural e reequilíbrio.  
D - ( ) Nenhuma das alternativas anteriores.

**24 – Qual dos elementos naturais abaixo é importante para conservação da**



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**POLÍCIA MILITAR**  
**COMANDO DE POLÍCIA MILITAR AMBIENTAL**  
**1º PELOTÃO DA 1ª COMPANHIA DO 1º BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR**  
**AMBIENTAL**

**umidade do solo e do ar, bem como para a proteção das nascentes e rios?**

- A - ( ) Rocha  
B - ( ) Madeira  
C - ( ) Vegetação  
D - ( ) água

**25 – O crescimento das cidades, em decorrência do acelerado desenvolvimento tecnológico da segunda metade do século XX, produziu um espaço urbano cada vez mais caracterizado pelas desigualdades e segregação espacial, subemprego e submoradia, violência urbana e graves problemas ambientais.**

Sobre os problemas socioambientais nos espaços urbano-industriais, é correto afirmar que:

A -( ) Os resíduos domésticos e industriais aliados aos numerosos espaços marginalizados, problemas de transportes, poluição da água e do solo, bem como os conflitos sociais, são grandes desafios das cidades na atualidade.

B -( ) As ações antrópicas, em particular, as atividades ligadas ao desenvolvimento industrial e urbano, têm comprometido a qualidade das águas superficiais, sem, contudo, alcançar os depósitos subterrâneos.

C -( ) Os conflitos sociais existentes no espaço urbano mundial estão associados à ampliação de políticas públicas para melhoria de infraestrutura que provocou o deslocamento de milhões de pessoas do campo para a cidade.

D -( ) a chuva ácida ocorrida nos países ricos industrializados apresenta como consequências a destruição da cobertura vegetal e a alteração das águas, embora favoreça a fertilização dos solos agricultáveis.

-----

\*Caso queira, você pode anotar abaixo suas respostas, destacar esta última parte e levar consigo.

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-					