



**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 Gralha 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;
- C - () Tamanduá Bandeira;
- D - () Gralha 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 48horas, 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 espécimes 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-					