



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA**  
Praça Leopoldo Francisco Kretzer, 01, Centro – 88125-000  
Fone: (48) 3277-0122 – [www.pmspa.sc.gov.br](http://www.pmspa.sc.gov.br)

## **Caderno de Prova**

**Processo Seletivo – Edital nº 001/2018**

**Cargo: PROFESSOR HORISTA HABILITADO – CIÊNCIAS**

**Dia: 25 de Novembro de 2018 – Horário: 09:00h às 11:00h.**

**Duração: 02 (duas) horas, incluído o tempo para o preenchimento da grade de respostas.**

### **INSTRUÇÕES:**

Para fazer a prova você usará:

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

Verifique, no caderno de prova:

- se faltam folhas;
- se a seqüência de questões está correta;
- se 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 4 (quatro) alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d). 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, o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.
  - ✓ O gabarito da prova será divulgado no site: [www.pmspa.sc.gov.br](http://www.pmspa.sc.gov.br).
-

## LÍNGUA PORTUGUESA

1. Assinale a alternativa **CORRETA** quanto à concordância verbal:

- a. ( ) Vão fazer dois meses que ele partiu.
- b. ( ) Vossa Excelência podeis fazer a gentileza de emitir vossa opinião?
- c. ( ) Haviam pessoas perdidas na hora do início da prova.
- d. ( ) Fui eu que resolvi o problema.

2. Assinale a alternativa **CORRETA** quanto à separação silábica:

- a. ( ) U-ru-gu-ai ; le-i-te; p-neu.
- b. ( ) sa-í-da; e-di-fí-cio; es-bar-rar.
- c. ( ) ma-de-i-ra; sa-ú-de; a-ssa-do.
- d. ( ) na-sci-men-to; es-pi-an-do; passa-gem.

3. Assinale a alternativa em que **TODAS** as palavras estão **CORRETAMENTE** escritas:

- a. ( ) catequizar – enxada – encharcar.
- b. ( ) faixa – mexilhão – agilisar.
- c. ( ) pesquisar – enchame – flecha.
- d. ( ) sintetisar – chamar – realizar.

4. Assinale a alternativa que indica **CORRETAMENTE** o significado da palavra **RA-TIFICAR**:

- a. ( ) corrigir.
- b. ( ) confirmar.
- c. ( ) cobrar.
- d. ( ) emendar.

5. Assinale a alternativa que indique **CORRETAMENTE** a sequência do uso dos **POR-QUÊS** nas frases:

“- \_\_\_\_\_ me julgas tão mal?  
- \_\_\_\_\_ tenho minhas razões.  
- E não declaras \_\_\_\_\_?  
- Nem eu sei o \_\_\_\_\_”.

- a. ( ) Por quê; porque; por que; porquê.
- b. ( ) Por que; porquê; porque; porquê.
- c. ( ) Porque; por que; por quê; porquê.
- d. ( ) Por que; porque, por quê; porquê.

## MATEMÁTICA

6. Identifique a alternativa **CORRETA** que conceitue o que é **ÁREA**:

- I. Área é a medida do contorno de uma figura plana.
- II. Área é a medida da superfície de uma figura.
- III. Área é a medida de uma superfície de forma quadrada, cujo lado mede 1 m.
- IV. Área é a medida de uma superfície quadrada cujo lado mede 1dm.

- a. ( ) Somente a alternativa I está correta.
- b. ( ) Somente as alternativas I e III estão corretas.
- c. ( ) Somente a alternativa II está correta.
- d. ( ) Somente as alternativas II e IV estão corretas.

7. As cidades A e B estão a 1.000 km de distância uma da outra. Um motorista sai da cidade A às 6 horas da manhã, e chega à cidade B às 20 horas, após ter parado para reabastecer e almoçar.

Assinale a alternativa **CORRETA** sobre a velocidade média percorrida pelo motorista durante toda a viagem:

- a. (    ) 63 km/h.
- b. (    ) 71 km/h.
- c. (    ) 78 km/h.
- d. (    ) 82 km/h.

8. Os alunos do 1º ano foram entrevistados quanto a seus gostos musicais. Dos 64 alunos entrevistados, 30 gostam de sertanejo, 17 gostam de funk e 4 não gostam de sertanejo nem de funk. Quantos alunos gostam de sertanejo e de funk?

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a. (    ) 4.
- b. (    ) 30.
- c. (    ) 17.
- d. (    ) 13.

9. Nos jogos da Copa de 2018, a classificação dos times foi feita da seguinte forma: três pontos por vitória (V), um ponto por empate (E) e nenhum ponto por derrota (D). Um torcedor considerou essa classificação injusta, e propôs a seguinte classificação: três pontos por vitória (V), dois pontos por empate (E) e um ponto negativo por derrota (D).

Assinale a alternativa **CORRETA** da expressão que fornece o sistema de pontuação (P) proposto pelo torcedor:

- a. (    )  $P = 3V + 2E - D$ .
- b. (    )  $P = 2V + 2E - D$ .
- c. (    )  $P = 3V - 2D$ .
- d. (    )  $P = 2V + E - D$ .

10. Em uma sala de aula, a professora realizou a contagem dos alunos e verificou que 12 eram meninos e 18 eram meninas.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a. (    ) As meninas representam 40% deste grupo.
- b. (    ) 30% do grupo é formado por meninos.
- c. (    ) 60% do grupo é formado por meninas.
- d. (    ) Os meninos representam 60% deste grupo.

### CONHECIMENTOS GERAIS

11. A atual população do Estado de Santa Catarina, segundo estimativa do IBGE, é:

- a. (    ) Inferior a 7 milhões de habitantes.
- b. (    ) Superior a 10 milhões de habitantes.
- c. (    ) Superior a 7 milhões de habitantes.
- d. (    ) Inferior a 5 milhões de habitantes.

12. Assinale a alternativa **CORRETA** que indica a data de comemoração da emancipação do Município de São Pedro de Alcântara:

- a. (    ) 20 de Maio.
- b. (    ) 16 de Abril.
- c. (    ) 15 de Março.
- d. (    ) 6 de Novembro.

13. Assinale a alternativa **INCORRETA**:

- a. (    ) Biguaçu é um dos municípios limítrofes de São Pedro de Alcântara.

b. ( ) São Pedro de Alcântara é a mais antiga colônia alemã fundada no estado de Santa Catarina.

c. ( ) O nome São Pedro de Alcântara tem como origem o santo de devoção da família imperial.

d. ( ) O Município de São Pedro de Alcântara possui colonização predominantemente germânica, com participação luso-açoriana e em menor número de afro-descendentes.

**14.** Assinale a alternativa **CORRETA** dos países que sediarão as Olimpíadas de 2020 e a Copa do Mundo de 2022, respectivamente:

a. ( ) Catar e França.

b. ( ) Rússia e Estados Unidos.

c. ( ) Japão e Catar.

d. ( ) Brasil e Japão.

**15.** Assinale a alternativa **CORRETA** que indica os países governados por, respectivamente, Vladimir Putin, Donald Trump e Emmanuel Macron.

a. ( ) União Soviética, Estados Unidos e França.

b. ( ) Inglaterra, Rússia e França.

c. ( ) Rússia, Inglaterra e Canadá.

d. ( ) Rússia, Estados Unidos e França.

### **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**16.** De acordo com o artigo 21 da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (1996), a educação escolar compõe-se de:

a. ( ) 1. Ensino fundamental; 2. Ensino médio.

b. ( ) 1. Ensino fundamental; 2. Ensino médio; 3. Educação superior.

c. ( ) 1. Educação básica, formada pelo ensino fundamental e ensino médio; 2. Educação superior.

d. ( ) 1. Educação básica, formada pela educação infantil, ensino fundamental e ensino médio; 2. Educação superior.

**17.** Entende-se por educação especial, para os efeitos da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (1996), a modalidade de educação escolar oferecida preferencialmente na rede regular de ensino, para educandos com:

a. ( ) Deficiência intelectual.

b. ( ) Deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação.

c. ( ) Problemas disciplinares.

d. ( ) Problemas de aprendizagem.

**18.** Em uma teia alimentar temos: gramínea, gafanhoto, vaca, sapo adulto, cobra e gavião. Assinale a alternativa **CORRETA** que apresenta os consumidores primários desta teia.

a. ( ) gafanhoto e vaca.

b. ( ) cobra e gavião.

c. ( ) gramínea e vaca.

d. ( ) sapo adulto e cobra.

**19.** Assinale a alternativa **INCORRETA** a respeito das discussões que envolvem a avaliação escolar.

a. ( ) A avaliação é considerada como elemento favorecedor da melhoria de qualidade da aprendizagem, deixando de funcionar como instrumento de coerção contra o estudante.

b. ( ) O professor deve ser o único responsável por medir o conhecimento dos estudantes.

c. ( ) É considerada como parte integrante e instrumento de autorregulação do processo de ensino e aprendizagem, para que os objetivos propostos sejam atingidos.

d. ( ) A avaliação diz respeito não só ao estudante, mas também ao professor e ao próprio sistema escolar.

**20.** Com relação ao Projeto Político-Pedagógico e à Prática docente, leias as afirmativas a seguir:

I- O Projeto Político-Pedagógico é um instrumento de trabalho que mostra o que vai ser feito, explicita uma filosofia e harmoniza as diretrizes da educação nacional com a realidade da escola.

II- O Projeto Político-Pedagógico se fundamenta no desenvolvimento humano integral, ancorado por valores éticos, sociais, culturais, políticos e é imprescindível para o desenvolvimento pleno da cidadania.

III- A construção coletiva do Projeto Político-Pedagógico deve ocorrer mediante uma autonomia construída e dialogada na escola e não somente para cumprir o dispositivo legal.

IV- A dimensão pedagógica do Projeto Político-Pedagógico diz respeito às questões gerais de captação e aplicação de recursos financeiros, visando sempre a sua repercussão em relação ao desempenho pedagógico do aluno.

Com base no exposto, assinale a alternativa **CORRETA**:

a. ( ) Somente a alternativa I está correta.

b. ( ) Somente as alternativas II e III estão corretas.

c. ( ) Somente as alternativas I, II e III estão corretas.

d. ( ) Todas as alternativas (I, II, III e IV) estão corretas.

**21.** Assinale a alternativa que indica **CORRETAMENTE** os animais que retêm os ovos dentro do corpo até a eclosão, e os embriões se alimentam das reservas nutritivas presentes no ovo. Depois da eclosão os filhotes são liberados para fora do corpo materno.

a. ( ) Ovovivíparos.

b. ( ) Alécitos.

c. ( ) Ovíparos.

d. ( ) Vivíparos .

**22.** Região dilatada localizada na parte anterior do trato digestório, comunicando a cavidade bucal com o esôfago, é chamada de:

a. ( ) Traqueia.

b. ( ) Laringe.

c. ( ) Faringe.

d. ( ) Língua.

**23.** O conjunto de todo o DNA que determinado organismo tem em suas células é chamado de:

a. ( ) Alelo.

b. ( ) Gene.

c. ( ) Fenótipo.

d. ( ) Genoma.

**24.** Em relação à poluição atmosférica, podemos dizer que um dos poluentes mais perigosos para os habitantes das grandes metrópoles é o \_\_\_\_\_.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a. (    ) Gás Ozônio.
- b. (    ) Hidrocarboneto.
- c. (    ) Monóxido de Enxofre.
- d. (    ) Monóxido de carbono.

**25.** Leia as afirmações e assinale a alternativa **CORRETA**:

I- As ciências não devem se legitimar por currículos desligados do mundo. Deve ser contínua e prosseguir ao longo da vida.

II- O ensino de Ciências deve acontecer no ambiente da escola formal.

III- O desenvolvimento de competências e atitudes científicas não deve ser ignorado em prol daquele que pode ser vista como um “corpo de conhecimentos”.

IV- Especificamente, no terreno científico, a exploração do experimental é um imperativo.

- a. (    ) Somente as afirmativas I e II estão corretas.
- b. (    ) Somente as afirmativas II e III estão corretas.
- c. (    ) Somente a afirmativas I está correta.
- d. (    ) Somente as afirmativas I, III e IV estão corretas.