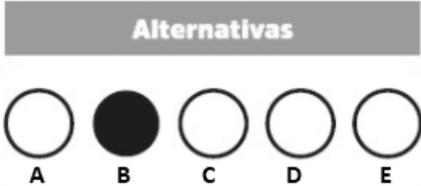


## AGENTE DE TECNOLOGIA

### INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

**Devido a declaração de pandemia da Organização Mundial de Saúde datada de 30 de janeiro de 2020, em decorrência da Infecção Humana provocada pelo novo coronavírus (COVID-19), serão adotadas medidas de proteção à infecção aos candidatos, fiscais de sala, corredor e organização, de acordo com a Portaria SES nº 714/2020 e as normas estabelecidas nas unidades de ensino que serão utilizadas para a aplicação da prova.**

**É obrigatório o uso de máscara em todos os ambientes do local da prova.**

- **Durante a realização da prova não será permitido ao candidato, sob pena de exclusão do Processo Seletivo:**
  - a) Qualquer espécie de consulta bibliográfica, utilização de livros, manuais ou anotações;
  - b) Comunicação entre candidatos;**
  - c) Uso de máquina calculadora;
  - d) Uso de relógio de qualquer tipo;
  - e) Agendas eletrônicas, telefones celulares, smartphones, MP3, notebook, palmtop, tablet, BIP, walkman, gravador ou qualquer outro receptor ou transmissor;
  - f) Uso de óculos escuros, bonés, protetores auriculares e outros acessórios similares;
  - g) Perturbar de qualquer modo a execução dos trabalhos;
- Todas as respostas do Caderno de Prova deverão ser transportadas para o Cartão Resposta;
- Não serão computadas as questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, ementa ou rasura;
- O gabarito da letra escolhida deve ser pintado de forma a completar todo o círculo. Exemplo:  

- Para a realização da Prova Escrita, o candidato deverá utilizar caneta esferográfica de tinta azul ou preta;
- Após a realização da prova, o candidato deverá afastar-se do local;
- Ao terminar a prova, o candidato entregará ao fiscal o Caderno de Prova e o Cartão Resposta devidamente **preenchido e assinado**;

PROCESSO SELETIVO Nº 42/2021 – PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUMIRIM – SC

- Os 03 últimos candidatos permanecerão até o último concluir, os quais assinarão a ata de encerramento, juntamente com os fiscais, efetuarão a conferência dos Cartões-Resposta, cujas irregularidades serão apontadas na referida ata, e assinarão o lacre dos envelopes em que forem guardados os Cartões-Resposta;
- A Prova escrita terá início às 08h00min com término às 11h00min. A duração mínima para realização da prova é de 30 (trinta) minutos, com tempo máximo de 03h00min (três) horas. A Prova será composta por questões de múltipla escolha, sendo cada questão composta de 05 alternativas (a, b, c, d, e), possuindo somente uma alternativa correta;
- O Caderno de Provas será composto:

CONTEÚDO	Nº DE QUESTÕES
Língua Portuguesa	04 (quatro)
Raciocínio Lógico	03 (três)
Conhecimentos Gerais/Atualidades	03 (três)
Conhecimentos Específicos	10 (dez)
<b>Total de Questões</b>	<b>20 (vinte)</b>

- Verifique se o Caderno de Provas está completo, sem falhas de impressão e se a quantidade de questões está correta;
- Você deverá transcrever as respostas das questões para o Cartão-Resposta, que será o **único documento válido para a correção das provas.**
- **O preenchimento do Cartão Resposta é de inteira responsabilidade do candidato e não será substituído em caso de erro do candidato.**

BOA PROVA!

## Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 4.

### A IDADE DE SER FELIZ

Existe somente uma idade para a gente ser feliz  
somente uma época na vida de cada pessoa  
em que é possível sonhar e fazer planos  
e ter energia bastante para realizá-los  
a despeito de todas as dificuldades e obstáculos

Uma só idade para a gente se encantar com a vida  
e viver apaixonadamente  
e desfrutar tudo com toda intensidade  
sem medo nem culpa de sentir prazer

Fase dourada em que a gente pode criar e recriar a vida  
à nossa própria imagem e semelhança  
e sorrir e cantar e brincar e dançar  
e vestir-se com todas as cores  
e entregar-se a todos os amores  
experimentando a vida em todos os seus sabores  
sem preconceito ou pudor

Tempo de entusiasmo e de coragem  
em que todo desafio é mais um convite à luta  
que a gente enfrenta com toda a disposição de tentar  
algo novo,  
de novo e de novo, e quantas vezes for preciso

Essa idade, tão fugaz na vida da gente,  
chama-se presente,  
e tem apenas a duração do instante que passa ...  
... doce pássaro do aqui e do agora  
que quando se dá por ele já partiu para nunca mais!

(Geraldo Eustáquio de Souza) - (<https://pensador.uol.com.br/tempo/>)

### Questão 01

Marque a alternativa com análise INCORRETA.

- (A) No texto, há versos escritos com ênclise.
- (B) "Pássaros" é trissílabo proparoxítono, e "obstáculos" é polissílabo proparoxítono, ambos são substantivos.
- (C) Na composição dos versos: "Uma só idade para a

gente se encantar com a vida e viver apaixonadamente" - temos um período composto por coordenação sindética aditiva.

- (D) O verso: "Tempo de entusiasmo e de coragem" - exemplifica um período simples, porque a oração é absoluta.
- (E) O verbo "recriar" é derivado por prefixação.

### Questão 02

Marque a alternativa com informação INCORRETA:

- (A) As palavras trissílabas paroxítonas: "apenas" e "somente" se assemelham pelo campo semântico contextual.
- (B) A numeração crescente em: "e desfrutar<sup>1</sup> tudo<sup>2</sup> com toda<sup>3</sup> intensidade" - destaca verbo intransitivo e pronomes indefinidos invariáveis.
- (C) O verso: "e sorrir e cantar e brincar e dançar" é formado por um verbo de terceira conjugação e três de primeira conjugação, todos identificados pela vogal temática seguida de desinência do infinitivo "R".
- (D) A numeração crescente em: "Uma só<sup>1</sup> idade para<sup>2</sup> a gente se<sup>3</sup> encantar com a vida" destaca: monossílabo tônico com sentido de "única", preposição dissílaba paroxítona com sentido de objetivo, finalidade, pronome oblíquo com função sintática de objeto direto.
- (E) No verso: "e viver apaixonadamente" temos um advérbio polissílabo paroxítono modificando a ideia do verbo intransitivo.

### Questão 03

Sobre a composição textual, marque a alternativa com análise INCORRETA:

- (A) Na construção do verso: "doce pássaro do aqui e do agora" - temos dois advérbios de lugar.
- (B) O verbo de: "energia bastante para realizá-los" - é polissílabo oxítono, está na forma nominal do infinitivo, seguido de consoante de ligação e pronome oblíquo átono com função sintática de objeto direto.
- (C) A preposição da frase: "A idade de ser feliz" é imposta pelo substantivo trissílabo paroxítono: "idade".
- (D) Se o verbo que inicia o verso: "Existe somente uma idade para a gente ser feliz" for substituído pelo verbo "Haver" no mesmo tempo presente do modo indicativo, será mantido o sentido semântico da ideia.
- (E) O tema do texto desenvolve ideias que relacionam o estado interior (ser feliz) à idade.

### Questão 04

Analise as assertivas com (V) verdadeiro ou (F) falso:

( ) Os versos: "e sorrir e cantar e brincar e dançar / e

vestir-se com todas as cores / e entregar-se a todos os amores" exemplificam uso da figura de linguagem denominada: Polissíndeto.

( )A repetição da letra "s" em vários versos do texto, exemplifica uso da figura de linguagem denominada: Aliteração.

( )Os termos: "cantar", "cores", "sabores" associam sensações, caracterizando uso da figura de linguagem denominada: Sinestesia.

( )A crase usada em: "mais um convite à luta" - é imposta pela regência nominal.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, V, F.
- (B) V, V, V, V.
- (C) F, V, F, F.
- (D) F, V, V, F.
- (E) V, V, F, V.

## Raciocínio Lógico

### Questão 05

Lucas comprou duas blusas que custavam R\$ 56,00 cada, em uma promoção que prometia 25% de desconto. Porém, quando foi pagar a vendedora lhe cobrou R\$79,80 e disse que lhe deu mais um descontinho em cima do valor promocional. De quantos por cento foi o segundo desconto que Lucas ganhou?

- (A) O segundo desconto que Lucas ganhou foi de 3%.
- (B) O segundo desconto que Lucas ganhou foi de 2%.
- (C) O segundo desconto que Lucas ganhou foi de 4,7%.
- (D) O segundo desconto que Lucas ganhou foi de 6,5%.
- (E) O segundo desconto que Lucas ganhou foi de 5%.

### Questão 06

Um fazendeiro tem 80 animais, sendo x vacas e y bois. Cada vaca consome 20kg de ração por semana e cada boi consome 30kg, sendo gastos neste período um total de 2100kg de ração. Quantas vacas e quantos bois o fazendeiro têm?

- (A) O fazendeiro tem 30 vacas e 50 bois.
- (B) O fazendeiro tem 60 vacas e 20 bois.
- (C) O fazendeiro tem 25 vacas e 55 bois.
- (D) O fazendeiro tem 45 vacas e 35 bois.
- (E) O fazendeiro tem 40 vacas e 40 bois.

### Questão 07

Gerson e seu filho cortam a grama de uma área de 36m<sup>2</sup> em apenas 2h, então, se chamarem mais uma pessoa para ajudar, em quanto tempo eles cortarão a grama de

uma área de 162m<sup>2</sup>?

- (A) Eles cortarão a grama em 6,5 horas.
- (B) Eles cortarão a grama em 10 horas.
- (C) Eles cortarão a grama em 6 horas.
- (D) Eles cortarão a grama em 5 horas.
- (E) Eles cortarão a grama em 7,5 horas.

## Conhecimentos Gerais/Atualidades

### Questão 08

O município de Ipumirim-SC está localizado no Vale do Contestado, essa região do território Catarinense possui um grande valor histórico devido a um grande fato que ocorreu no início do século XX, este fato foi:

- (A) Um grande conflito com motivos religiosos.
- (B) Um grande marco de avanço econômico da história do país.
- (C) A proclamação do estado de Santa Catarina como capital do país.
- (D) A criação do maior campo de concentração de refugiados do país.
- (E) Um dos maiores conflitos sociais por disputada de terras da história do país.

### Questão 09

"O governo federal publicou neste sábado (27), em uma edição extra do "Diário Oficial da União", uma portaria que proíbe, temporariamente, voos com destino ao Brasil que tenham origem ou passagem, nos últimos 14 dias, por seis países africanos: África do Sul, Botsuana, Eswatini, Lesoto, Namíbia e Zimbábue. A proibição começa a valer a partir da 0h da próxima segunda-feira (29)."

Disponível em: <https://g1.globo.com>

O motivo que levou o governo federal tomar essa ação restritiva foi:

- (A) Motivado pela circulação da nova variante do coronavírus Epsilon.
- (B) Motivado pela circulação da nova variante do coronavírus AY.3.
- (C) Motivado pela circulação da nova variante do coronavírus Zeta.
- (D) Motivado pela circulação da nova variante do coronavírus Delta.
- (E) Motivado pela circulação da nova variante do coronavírus Ômicron.

### Questão 10

Com o passar dos tempos, formaram um núcleo familiar recebendo o nome de \_\_\_\_\_, e este foi crescendo, desenvolvendo-se, e mais tarde passou a chamar-se \_\_\_\_\_ e finalmente, em 1946, passou

a ser chamado Ipumirim, que perdura até hoje.

Disponível em: <https://www.ipumirim.sc.gov.br/cms/pagina/ver/codMapaltem/7589>

Assinale a alternativa que completa **corretamente** a lacuna no texto:

- (A) Harmonia, Rio Branco
- (B) Rio Branco, Irani
- (C) Harmonia, Joaçaba
- (D) Bonito, Irani
- (E) Bonito, Harmonia

## Conhecimento Específico

### Questão 11

A informática facilita a vida e as atividades das pessoas e de toda sociedade. Ter conhecimentos básicos de informática significa saber:

I.Utilizar o computador, ter noções sobre o sistema operacional do computador, acessar a internet, usar navegadores e motores de busca.

II.Criar e salvar arquivos, organizar pastas, criar planilhas e gráficos básicos.

III.Identificar o disco rígido, a porta de entrada do cabo para conexão com outros dispositivos, como impressoras ou carregadores.

IV.Observar a placa mãe é o dispositivo onde ficam armazenados todos os dados e programas do computador.

Estão CORRETAS, apenas as alternativas:

- (A) II, III, IV.
- (B) II, III.
- (C) I, II, III, IV.
- (D) I, II.
- (E) I, II, III.

### Questão 12

Leia as afirmativas abaixo:

I-Aprender com as tecnologias é uma das preocupações dos últimos tempos na educação. pois assume uma importância universal na vida humana, carecendo de uma revolução nos paradigmas conservadores do ensino. As tecnologias abrem horizontes para a curiosidade e criação humana da realidade e na ideia de redes globais de aprendizagem. Podemos afirmar que não existem professores capazes ou incapazes de trabalhar com as tecnologias, mas apenas educadores bem ou mal formados para as interlocuções cotidianas dependentes das conexões com o mundo.

## PORQUE

II-Na época atual, a técnica é uma das dimensões fundamentais onde está em jogo a transformação do mundo humano "por ele mesmo". Nessa perspectiva, mais do que ter certezas sobre os conhecimentos, o professor necessita ser contagiado pelo princípio da incerteza e aberto às mudanças tecnológicas e transformações vigentes.

Sobre essas duas afirmativas, é CORRETO afirmar que:

- (A) A primeira é uma afirmativa falsa; e a segunda, verdadeira.
- (B) As duas são verdadeiras, e a segunda é uma justificativa da primeira.
- (C) As duas são verdadeiras, mas a segunda não é justificativa da primeira.
- (D) As duas são falsas, e não estabelecem relação entre si.
- (E) A primeira é uma afirmativa verdadeira; e a segunda, falsa.

### Questão 13

A introdução de computadores nas escolas não deve ser uma inovação imposta, mas fazer parte do projeto político pedagógico. Para que isso aconteça, é necessário:

- (A) A dissociação de professores idealistas em duas dimensões pedagógicas.
- (B) O comprometimento, a participação democrática de todos com a proposta.
- (C) A mobilização e orientação de todas as ações no âmbito da instituição.
- (D) A harmonização entre as Diretrizes da Educação Nacional e a realidade da escola.
- (E) A aceitabilidade por todos os envolvidos de modo participativo e democrático.

### Questão 14

Por mídia-educação convém entender o estudo, o ensino e a aprendizagem dos meios modernos de comunicação e expressão, considerados como parte de um campo específico e autônomo de conhecimentos, na teoria e na prática pedagógicas o que é diferente de sua utilização como auxiliar para o ensino e a aprendizagem em outros campos do conhecimento, tais como a matemática, a ciência e a geografia. (UNESCO, 1984)

Em relação a mídia-educação, marque (V) para verdadeiro ou (F) para falso.

(\_\_\_)No processo de concepção de educação, trata-se de

um elemento essencial de produção, reprodução e transmissão da cultura, pois as mídias fazem parte da cultura contemporânea.

( ) São importantes e sofisticados dispositivos técnicos de comunicação que atuam em muitas esferas da vida social, gerando novos modos de perceber a realidade e de aprender.

( ) Demonstram ter muita relevância na vida social das novas gerações, divergindo com seu uso pelas instituições de ensino, pois como uma espécie de "escola paralela" o aprendizado torna-se desinteressante.

( ) A integração de dispositivos técnicos aos processos educacionais e comunicacionais porque esta integração tende a ocorrer de modo bastante desigual: alta e rápida nos processos educacionais e de forma muito baixa e lenta nos processos de comunicação.

( ) Sua integração na escola, em todos os seus níveis, é fundamental porque estão presentes na vida de todas as crianças e adolescentes e funcionam - de modo desigual, real ou virtual - como agentes de socialização.

Marque alternativa com a sequência CORRETA de cima para baixo:

- (A) V - V - V - F - V.
- (B) V - V - F - F - V.
- (C) F - F - V - V - F.
- (D) F - V - F - F - V.
- (E) V - V - V - F - F.

### Questão 15

A informática garante facilidade e agilidade para lidar com a informação ao armazenar e distribuir dados. Em relação aos conceitos básicos da informática, correlacione a coluna I com a coluna II.

#### Coluna I

- 1) Memória RAM.
- 2) CPU.
- 3) Sistema Operacional.

#### Coluna II

( ) São softwares complexos que possibilitam a interatividade do usuário final com o conjunto de dispositivos eletrônicos que formam um computador. Na prática, controla, organiza e coordena as ações executadas em dispositivos computacionais.

( ) Ele é o principal item de hardware do computador, que também é conhecido como processador. É responsável por calcular e realizar tarefas determinadas pelo usuário e é considerado o cérebro do PC.

( ) Responsável pelo armazenamento de informações

necessárias para a execução de aplicativos em uso e para o funcionamento do próprio sistema operacional. Essa peça, inclusive facilita o trabalho do processador que pode acessar os dados essenciais mais rapidamente.

Marque a correlação CORRETA:

- (A) 2, 1, 3.
- (B) 2, 3, 1.
- (C) 1, 2, 3.
- (D) 3, 2, 1.
- (E) 3, 1, 2.

### Questão 16

"A Informática tornou-se uma necessidade no mundo em que vivemos, e a escola, na missão de preparar o indivíduo para a vida, sente a responsabilidade de não fechar os olhos para esta realidade [...] não se pode negar que a informática faz parte de nossas vidas, mesmo que pertençamos a um país em desenvolvimento." (WEISS, A; CRUZ, M., 2001, p.14).

Nesse contexto, podemos inferir que, o uso da informática no desenvolvimento de projetos didáticos pedagógicos na prática educativa devem contemplar:

I. O contexto educacional em relação à realização e produção do que se pretende com mais facilidade para o desenvolvimento do aprendizado do aluno.

II. O aluno como construtor, investigador que busca o conhecimento com autonomia.

III. O desligamento dos processos significativos como facilitadores na realização da prática educacional.

IV. A criação de situações problemas e estratégias pedagógicas que conduza o aluno a criar e refletir sobre o tema pesquisado.

Estão CORRETAS, apenas:

- (A) I, II e III.
- (B) I, II e IV.
- (C) I e II.
- (D) II, III e IV.
- (E) II e III.

### Questão 17

Leia o fragmento de texto abaixo:

As tecnologias digitais estão favorecendo o desenvolvimento de novos modos de pensar e de aprender. A \_\_\_\_\_ de conteúdos e funções dos novos aparelhos eletrônicos, principalmente quando conectados à internet, têm possibilitado aos seus

usuários desenvolver novas destrezas e habilidades \_\_\_\_\_, tais como a capacidade multitarefa, o pensamento não linear, a autodidaxia (também conhecida como a capacidade de "aprender a aprender"), o trabalho exploratório e colaborativo. Ainda que não sejam inéditas para os humanos, muitas dessas \_\_\_\_\_ passam a ser mais estimuladas e desenvolvidas com o advento das novas TIC, sendo verificadas como uma tendência contemporânea, fruto de uma história em que as \_\_\_\_\_ são, ao mesmo tempo, produtoras e produtos de uma ecologia cognitiva (Lévy, 1990/1993).

Assinale a alternativa que preenche **corretamente** as lacunas no texto acima:

- (A) escassez - cognitivas - tecnologias - habilidades
- (B) diversidade - cognitivas - habilidades - tecnologias
- (C) diversidade - comportamentais - habilidades - pessoas
- (D) abundância - motoras- atividades- tecnologias
- (E) insuficiência - afetivas - incapacidade - diversidade

### Questão 18

A Política de Inovação Educação Conectada visa a conjugar esforços entre órgãos e entidades da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, escolas, setor empresarial e sociedade civil para assegurar as condições necessárias a tecnologia nas escolas e tem como princípio:

- (A) Incentivar à formação dos professores e gestores em práticas pedagógicas com tecnologia e para uso de tecnologia.
- (B) Fortalecer a dependência dos professores quanto à adoção da tecnologia para a educação.
- (C) Estimular o trabalho dos alunos com bom aproveitamento em indicadores educacionais.
- (D) Inviabilizar a tecnologia em escolas situadas em regiões de maior vulnerabilidade socioeconômica.
- (E) Restringir aos professores os recursos educacionais digitais de qualidade.

### Questão 19

A geração atual de alunos nasceu na era da informática e não é estranho que muitos deles já dominem a sua linguagem e se relacionem bem com a tecnologia. Sobre o uso da tecnologia nas instituições educacionais, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Os programas podem ser flexíveis, havendo a possibilidade de formular hipóteses, informando imediatamente acerca dos erros cometidos, os quais podem ser corrigidos passo a passo, por meio de um processo de depuração, além de muitas outras possibilidades.
- (B) Ao utilizar computadores no contexto educacional para o desenvolvimento dos estudantes, é viabilizado

atendê-los em todas as suas necessidades educacionais e considerá-lo como ferramenta única de aprendizagem.

- (C) A tecnologia está disponível atualmente uma grande variedade de produtos que utilizam a tecnologia do computador, recursos tecnológicos de qualidade que dificultam o aprendizado.
- (D) O computador e o seu uso têm impacto negativo na motivação dos alunos, pois, são realizadas operações complexas nas telas que geram cansaço.
- (E) O uso do computador como recurso de ensino pode tornar o aprendizado mais difícil porque os alunos necessitam de facilidades para aprender e se desenvolver sozinhos.

### Questão 20

A participação da equipe gestora é imprescindível para que se favoreça um ambiente propício para a utilização das TICs no cotidiano escolar. Nesse contexto é CORRETO afirmar que:

- (A) Com a utilização das TICs de forma adequada é desnecessário que a equipe pedagógica reflita sobre questões como a necessidade de investimento na formação inicial e contínua dos docentes, e torna descartável a cultura colaborativa na escola para enfrentar as mudanças que surgem.
- (B) O sentimento de conflito vivenciado por docentes e gestores que não se sentem à vontade para utilização de tecnologias na prática pedagógica e nas atividades de gestão da escola, deve ficar velado.
- (C) Encontra-se com maior frequência espaços escolares que incorporam as TICs com êxito de modo independente da aceitação de pais e alunos na esfera administrativa e na pedagógica.
- (D) Com foco na realidade da escola é importante favorecer com que os gestores escolares constatem e entendam o potencial educativo das TICs, assim como o que ela proporciona para a gestão e prática pedagógica.
- (E) Uma das facilidades encontradas pela equipe gestora é a de perceber as ideologias impostas para se utilizar o rádio, televisão, computador e demais dispositivos tecnológicos. podendo, então, recusar-se a utilizar desses meios como ferramentas para adquirir conhecimentos de acordo com as necessidades didática e pedagógicas.