



CÓD: OP-036AB-22  
7908403520398

# **GCM-SP**

**GUARDA CIVIL METROPOLITANO DE SÃO PAULO**

400 Questões Gabaritadas

**CADERNO DE QUESTÕES**

## LÍNGUA PORTUGUESA

**1. IBADE - Recenseador (IBGE)/2020/»Teste de Homologação de Equipamentos e Sistemas»**

Leia o texto a seguir e responda ao que se pede.

**Texto 2****Planeta Água**

Água que nasce na fonte serena do mundo  
E que abre um profundo grotão  
Água que faz inocente riacho e deságua na corrente do ribeirão  
Águas escuras dos rios que levam a fertilidade ao sertão  
Águas que banham aldeias e matam a sede da população  
Águas que caem das pedras no véu das cascatas, ronco de trovão  
E depois dormem tranquilas no leito dos lagos, no leito dos lagos

Água dos igarapés, onde lara, a mãe d'água é misteriosa canção  
Água que o sol evapora, pro céu vai embora, virar nuvem de algodão  
Gotas de água da chuva, alegre arco-íris sobre a plantação  
Gotas de água da chuva, tão tristes, são lágrimas na inundação  
Águas que movem moinhos são as mesmas águas que encharcam o chão  
E sempre voltam humildes pro fundo da terra, pro fundo da terra

Terra, planeta água, Terra, planeta água, Terra, planeta água

Água que nasce na fonte serena do mundo  
E que abre um profundo grotão  
Água que faz inocente riacho e deságua na corrente do ribeirão  
Águas escuras dos rios que levam a fertilidade ao sertão  
Águas que banham aldeias e matam a sede da população  
Águas que movem moinhos são as mesmas águas que encharcam o chão  
E sempre voltam humildes pro fundo da terra, pro fundo da terra  
Terra, planeta água, Terra, planeta água, Terra, planeta água

Terra, planeta água, Terra, planeta água, Terra, planeta água.

Guilherme Arantes

(Fonte: <https://www.lettras.mus.br/guilherme-arantes/46315/>, acesso em janeiro de 2020.)

Destaca-se no fragmento: “Água que faz inocente **riacho** e deságua na corrente do ribeirão” um vocábulo grafado devidamente com “ch”, o que também se verifica na alternativa:

- (A) frouxo, queixa, enxugar.
- (B) enxoval, enxame, enxada.
- (C) enchente, chapéu, chiqueiro.
- (D) chingar, xampu, xará.
- (E) enxergar, engrachar, eixo.

**2. IBADE - Professor (Pref Linhares)/Educação Básica I/2020 (e mais 7 concursos)**

Texto

**O casamento da Lua**

O que me contaram não foi nada disso. A mim, contaram-me o seguinte: que um grupo de bons e velhos sábios, de mãos enferrujadas, rostos cheios de rugas e pequenos olhos sorridentes, começaram a reunir-se todas as noites para olhar a Lua, pois andavam dizendo que nos últimos cinco séculos sua palidez tinha aumentado consideravelmente. E de tanto olharem através de seus telescópios, os bons e velhos sábios foram assumindo um ar preocupado e seus olhos já não sorriam mais; puseram-se, antes, melancólicos. E contaram-me ainda que não era incomum vê-los, peripatéticos, a conversar em voz baixa enquanto balançavam gravemente a cabeça.

E que os bons e velhos sábios haviam constatado que a Lua estava não só muito pálida, como envolta num permanente halo de tristeza. E que mirava o Mundo com olhos de um tal langor e dava tão fundos suspiros – ela que por milênios mantivera a mais virginal reserva – que não havia como duvidar: a Lua estava pura e simplesmente apaixonada. Sua crescente palidez, aliada a uma minguante serenidade e compostura no seu noturno nicho, induzia uma só conclusão: tratava-se de uma Lua nova, de uma Lua cheia de amor, de uma Lua que precisava dar. E a Lua queria dar-se justamente àquele de quem era a única escrava e que, com desdenhosa gravidade, mantinha-a confinada em seu espaço próprio, usufruindo apenas de sua luz e dando azo a que ela fosse motivo constante de poemas e canções de seus menestréis, e até mesmo de ditos e graças de seus bufões, para distraí-lo em suas periódicas hipcondrias de madurez.

Pois não é que ao descobrirem que era o Mundo a causa do sofrimento da Lua, puseram-se os bons e velhos sábios a dar gritos de júbilo e a esfregar as mãos, piscando-se os olhos e dizendo-se chistes que, com toda franqueza, não ficam nada bem em homens de saber... Mas o que se há de fazer? Frequentemente, a velhice, mesmo sábia, não tem nenhuma noção do ridículo nos momentos de alegria, podendo mesmo chegar a dançar rodas e sarabandas, numa curiosa volta à infância. Por isso perdoemos aos bons e velhos sábios, que se assim faziam é porque tinham descoberto os males da Lua, que eram males de amor. E males de amor curam-se com o próprio amor – eis o axioma científico a que chegaram os eruditos anciãos, e que escreveram no final de um longo pergaminho crivado de números e equações, no qual fora estudado o problema da crescente palidez da Lua.

(MORAES, Vinicius de. *Para viver um grande amor: crônicas e poemas*. São Paulo: Companhia das Letras, 1991, p. 52-53, excerto.)

O substantivo sublinhado em “eis o axioma científico a que chegaram os eruditos anciãos” está corretamente flexionado na forma do plural, segundo a norma culta da língua. Sabe-se, todavia, que os nomes terminados no singular em “-ão” constituem um problema de flexão para o plural porque são três terminações possíveis: “-ãos”, “-ães” e “-ões”. Dos nomes relacionados nas opções abaixo, fazem o plural com a mesma terminação os que estão relacionados em:

- (A) facção / órgão.
- (B) pagão / tabelião.
- (C) catalão / escrivão.
- (D) paredão / alemão.
- (E) cidadão / sabichão.

### 3. IBADE - Agente Censitário (IBGE)/Municipal/2019 (e mais 1 concurso)

**Programa detecta 90% de precisão se a autoria de um texto é falsa**

Pense bem antes de considerar colar no seu próximo trabalho escrito. Pesquisadores da Universidade de Copenhague, na Dinamarca, combinaram uma grande base de dados com inteligência artificial para criar um sistema que determina se um texto é original ou foi copiado da internet.

A pesquisa coletou 130 mil redações de estudantes de 10 mil escolas dinamarquesas, e o sistema adivinhou, com 90% de acerto, quais eram falsos. Já existem programas capazes de identificar se um texto foi plagiado de um artigo previamente publicado. Um exemplo

é o Lectio, usado nas escolas da Dinamarca. As coisas complicaram quando os alunos começaram a contratar outras pessoas para fazer seus textos, os ghostwriters. A situação é muito expressiva principalmente no último ano do colegial, quando os alunos precisam entregar um trabalho final – como se fosse um TCC do Ensino Médio.

No caso de a redação ter sido escrita por um ghostwriter, os programas utilizados atualmente não são tão eficientes. A técnica criada pelos cientistas identifica diferenças no estilo de escrita do aluno comparando seus textos anteriores. Alguns aspectos que o programa procura são tamanho das palavras, estrutura das frases e como as palavras são usadas. Um exemplo é a própria palavra “exemplo” — ela pode ser escrita inteira ou usando uma abreviação, como **ex**.

Por enquanto, o novo programa, chamado Ghostwriter, ainda está em fase de pesquisa. Os autores do estudo acreditam que em breve ele poderá ser levado para dentro das escolas, mas antes disso é preciso existir um debate ético. O programa não deve ser o único recurso utilizado para identificar a falsidade do texto. Ele pode indicar ou suspeitar da legitimidade do autor, mas quem deve dar a palavra final são seres humanos.

O Ghostwriter também pode ser útil em outras áreas. Ele pode analisar grandes quantidades de documentos e ajudar a polícia a identificar quais deles são falsificados. Ele também contribui para separar os tweets de usuários verdadeiros daqueles que foram pagos ou feitos por robôs. No Brasil – em que até receita de miojo recebe nota boa no Enem – a tecnologia será muito bem-vinda.

Maria Clara Rossini. Disponível em: <https://super.abril.com.br>.

Acesso em 5/7/2019

Assinale a opção em que a palavra foi corretamente grafada com S, como a destacada em “Ele pode ANALISAR grandes quantidades de documentos”.

- (A) As escolas PARALISARAM as atividades.
- (B) O jardim, ao fundo, EMBELESAVA o prédio.
- (C) O povo, HORRORISADO, corria pelas ruas.
- (D) O técnico PARABENISOU os atletas.
- (E) O diretor foi DESMORALISADO.

**RACIOCÍNIO LÓGICO E QUANTITATIVO**

1. (IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - MOTORISTA | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - TÉCNICO DE INFORMÁTICA)

Considere a seguinte frase:

“Se Rafael conseguir terminar o projeto a tempo então poderá viajar”

A negação lógica para a frase é:

Alternativas

- (A) Se Rafael conseguir terminar o projeto a tempo então não poderá viajar.
- (B) Rafael não consegue terminar o projeto a tempo e não viaja.
- (C) Rafael não consegue terminar o projeto a tempo e viaja.
- (D) Se Rafael não conseguir terminar o projeto a tempo então não poderá viajar.
- (E) Rafael consegue terminar o projeto a tempo e não viaja.

2. (IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - MOTORISTA | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - TÉCNICO DE INFORMÁTICA)

Uma caixa tem 5 bolas azuis, 3 bolas vermelhas, 8 bolas verdes e 4 bolas brancas. Se alguém retirar 3 bolas de forma aleatória de dentro da caixa e sem reposição, a probabilidade de nenhuma ser verde é:

Alternativas

- (A) 33/200.
- (B) 3/5.
- (C) 11/57.
- (D) 1/5.
- (E) 64/855.

3. (IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - MOTORISTA | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - TÉCNICO DE INFORMÁTICA)

Um grupo de alunos de uma escola está criando um idioma próprio utilizando palavras do vocabulário grego. Sabemos que neste novo idioma a ordem das palavras não necessariamente é a mesma na língua portuguesa. Considere as seguintes traduções:

- (I) cachorro gato baleia = alfa sigma beta
- (II) leão preto gato = sigma gama delta
- (III) branco leão macaco = delta lambda zeta

A partir das afirmações I, II e III podemos considerar que neste novo idioma a tradução para “leão gato branco” é:

Alternativas

- (A) beta zeta sigma.
- (B) delta alfa sigma.
- (C) gama zeta alfa.
- (D) sigma delta zeta.
- (E) delta alfa zeta.

4. (IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - MOTORISTA | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - TÉCNICO DE INFORMÁTICA)

Considere as seguintes afirmações verdadeiras:

- 1- Todos os livros são computadores.
- 2- Algum computador é pássaro.
- 3- Todos os pássaros são rochas.

A partir das afirmações acima podemos considerar que a única opção correta é:

Alternativas

- (A) Nenhuma rocha é computador.
- (B) Pelo menos uma rocha é livro.
- (C) Todos os pássaros são livros.
- (D) Pelo menos um computador não é livro.
- (E) Nenhuma rocha é livro.

5. (IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - MOTORISTA | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - TÉCNICO DE INFORMÁTICA)

De acordo com a sequência a seguir e, considerando que o padrão permanece, o 9º item da sequência é:

2 - 3 - 4 - 7 - 9 - 11 - 20 - (...)

Alternativas

- (A) 40.
- (B) 15.
- (C) 29.
- (D) 43.
- (E) 18.

6. (IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - MOTORISTA | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - TÉCNICO DE INFORMÁTICA)

Se lançarmos 3 dados ao mesmo tempo, a probabilidade de pelo menos 2 números iguais ficarem voltados para cima é de:

Alternativas

- (A) 6/216.
- (B) 1/36.
- (C) 96/216.
- (D) 15/216.
- (E) 1/72.

7. (IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - MOTORISTA | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - TÉCNICO DE INFORMÁTICA)

As três irmãs Luana, Márcia e Neide e seus maridos Emerson, Felipe e Gabriel apresentam as seguintes profissões: arquiteto, publicitário, engenheiro, médico e professor, não necessariamente nessa ordem.

Um dos casais é composto por dois arquitetos.

Emerson é médico e Márcia é publicitária.

Nenhuma das irmãs é professora.

As profissões das três irmãs são:

Alternativas

- (A) Arquiteta, Publicitária e Professora.
- (B) Médica, Publicitária e Professora.
- (C) Arquiteta, Publicitária e Engenheira.
- (D) Arquiteta, Médica e Professora.
- (E) Médica, Publicitária e Engenheira.

8. (IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - MOTORISTA | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - TÉCNICO DE INFORMÁTICA)

Considere as afirmações abaixo:

- Se acordar tarde eu não vou à academia.

- Ou eu assisto séries até a madrugada ou eu acordo cedo.

- Se eu assistir séries até a madrugada eu termino todos os episódios.

- Eu fui à academia.

A partir dessas quatro afirmações, é possível concluir, logicamente, que:

Alternativas

(A) Eu assisti séries até a madrugada e acordei cedo.

(B) Eu acordei tarde.

(C) Eu assisti séries até a madrugada e não terminei todos os episódios.

(D) Eu terminei todos os episódios.

(E) Eu acordei cedo.

9. (IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - MOTORISTA | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - TÉCNICO DE INFORMÁTICA)

Uma empresa tem 100 funcionários. Sabe-se que dentre eles, 47 tem filhos, 62 pessoas têm 30 anos ou mais e, 25 pessoas sem filho têm menos de 30 anos.

O número de funcionários com menos de 30 anos têm filhos é de:

Alternativas

(A) 13.

(B) 18.

(C) 15.

(D) 28.

(E) 22.

10. (IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - MOTORISTA | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - TÉCNICO DE INFORMÁTICA)

Em um determinado ano, o mês de setembro teve 5 sábados e 5 domingos. Rodrigo faz aniversário no dia 1º de setembro. Em qual dia da semana foi o seu aniversário nesse ano?

Alternativas

(A) Domingo

(B) Terça-Feira

(C) Quinta-Feira

(D) Sábado

(E) Sexta-Feira

11. (IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - MOTORISTA | IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - TÉCNICO DE INFORMÁTICA)

Considere a sequência abaixo.

10, 25, 70, 205, ....

**REALIDADES MUNICIPAIS**

1.(IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO)

A recuperação da economia veio forte para a indústria de transformação, com altas nas horas trabalhadas na produção, o que levou o indicador ao maior nível desde o fim de 2015. Em fevereiro de 2021, contudo, essa sequência de altas foi interrompida com uma queda de 0,5% e o desaquecimento da atividade industrial, que também provocou retração do faturamento, da massa salarial, do rendimento médio e da utilização da capacidade instalada. Algumas famílias mais vulneráveis tiveram uma melhoria da renda, o que ajudou a recompor parte de suas perdas com a pandemia e puderam, inclusive, aumentar, ou pelo menos manter o consumo, sobretudo de bens de consumo não duráveis, como alimentos, material de limpeza e produtos de higiene pessoal. Isto se deu graças a algumas medidas do governo como:

Alternativas

- (A) auxílio emergencial e permissão do saque emergencial do FGTS.
- (B) novo Programa Emergencial de Manutenção do Emprego da Renda e o aumento do valor do bolsa-família.
- (C) zerar a tarifa de importação sobre itens essenciais ao combate à Covid-19 e permissão do saque emergencial do FGTS.
- (D) criação do Programa Nacional de Apoio às Microempresas e Empresas de Pequeno Porte (Pro-nampe) e aumento do valor do bolsa-família.
- (E) Programa de apoio às indústrias e eliminação da tarifa de importação sobre itens essenciais ao combate à Covid-19.

2.(IBADE - 2021 - ISE-AC - TÉCNICO ADMINISTRATIVO E OPERACIONAL - AUXILIAR ADMINISTRATIVO)

“Talibã é um grupo fundamentalista islâmico formado no fim da invasão soviética do Afeganistão (1979-1989) por estudantes que defendiam uma rígida interpretação do Alcorão para governar o país. Talibã inclusive, significa “estudantes” em pashto, uma das línguas faladas no Afeganistão.”

<https://guiadoestudante.abril.com.br/atualidades>.

A formação do Talibã, no Afeganistão, é um dos muitos efeitos colaterais da:

Alternativas

- (A) Guerra do Vietnã, que durou de 1955 até 1975.
- (B) bipolarização entre Israel e Palestina.
- (C) Guerra dos Seis dias, conflito que envolveu Israel e os países árabes — Síria, Egito, Jordânia e Iraque.
- (D) Guerra Civil da Síria, presente até hoje.
- (E) bipolarização entre Estados Unidos e URSS durante a Guerra Fria.

3.(IBADE - 2021 - ISE-AC - ASSISTENTE SOCIAL)

“O Brasil anunciou, em Glasgow, um aumento das suas metas de redução de emissões de gases. Nós tínhamos um compromisso de reduzir em 43% as emissões, até o ano de 2030, com base nas emissões de 2005. Em Glasgow nós elevamos isso para 50%.”

*(Ronaldo Costa Filho, Embaixador do Brasil nas Nações Unidas. <https://news.un.org/pt/interview/2021/>)*

Acerca do assunto, podem ser citadas algumas ações dos governos necessárias para diminuir a emissão de gás carbônico como, EXCETO:

Alternativas

- (A) Implantação de energia renovável.
- (B) Incentivo, à agricultura sustentável.
- (C) Incentivo a diminuição do uso de agrotóxicos.
- (D) Ampliação da produção de energia termelétrica.
- (E) Redução do desmatamento e queima das florestas.

4.(IBADE - 2021 - ISE-AC - ASSISTENTE SOCIAL)

O Acordo foi feito no dia 12 de dezembro de 2015 durante a Conferência das Nações Unidas sobre as Mudanças Climáticas (COP). As propostas do Acordo de Paris entraram em vigor no dia 4 de novembro de 2016. Cento e noventa e seis países assinaram o Acordo de Paris em 2015. Os Estados Unidos abandonaram o Acordo durante o governo do ex-presidente Donald Trump. Em 2021, com a eleição de Biden, o país voltou a seguir o documento.

O descumprimento do “Acordo” por algum dos países que assinaram o documento não prevê punição posto tratar-se de:

Alternativas

- (A) uma cooperação mundial de combate ao aquecimento global.
- (B) um registro do compromisso entre as nações envolvidas nas guerras do século XX.
- (C) um acordo feito entre os reinos de Portugal e Espanha, assinado em Paris na presença de 196 países.



(D) um acordo de cessar-fogo a vigorar em toda a Europa, que implicou a suspensão de todos os enfrentamentos sobre temas como mudanças climáticas e potencial armamentício.

(E) um acordo sobre o derretimento das geleiras no continente Antártico.

5.(IBADE - 2021 - ISE-AC - ASSISTENTE SOCIAL)

As Olimpíadas de 2020, de Tóquio, foram realizadas em 2021 em função da pandemia que assolou e assustou o mundo. Mesmo sem o público presente fisicamente, os jogos mantiveram a emoção de sempre; além disso, esses jogos trouxeram novidades com a inclusão de algumas modalidades esportivas no mundo olímpico, como:

Alternativas

(A) basquete, natação revezamento 4x4, surf, baseball/softball.

(B) natação revezamento 4x4, karatê, surf, capoeira.

(C) karatê, skate, escalada esportiva, surf.

(D) baseball/softball, capoeira, natação revezamento 4x4,escalada esportiva.

(E) capoeira, surf, skate, baseball/softball.

6.(IBADE - 2021 - ISE-AC - ASSISTENTE SOCIAL)

A operação Lava Jato foi o maior escândalo de lavagem e desvio de dinheiro da história brasileira; entretanto viu seu fim em março de 2021, quando o Supremo Tribunal Federal (STF) determinou a anulação das decisões no caso.

(<https://www.todamateria.com.br/atualidades-enem/>).

Pode-se afirmar que a decisão do STF:

I- Reconheceu que o ex-juiz Sérgio Moro não atuou com equidistância e imparcialidade.

II- Reconheceu que o ex-juiz Sérgio Moro conduziu a condenação de Lula no caso Triplex com parcialidade em função de motivação política.

III- Defendeu a premissa de que o sítio de Atibaia não pertencia a Lula.

De acordo com o tema intensamente divulgado pela imprensa, pode-se dizer sobre os itens acima que:

Alternativas

(A) I e II apenas estão corretos.

(B) III apenas está correto.

(C) II apenas está correto.

(D) II e III apenas estão corretos.

(E) I, II e III estão corretos.

7.(IBADE - 2021 - ISE-AC - ASSISTENTE SOCIAL)

Para combater o coronavírus, a comunidade científica debruçou-se em pesquisas, de forma célere, para encontrar uma vacina com eficácia para fazer frente à dizimação da população mundial que vinha ocorrendo em 2020. O Brasil já passou da marca de 100 milhões de pessoas totalmente imunizadas contra a Covid. Durante o processo de vacinação, muitos fatores contribuíram para atrasos, mudanças de calendário etc., um deles foi a aquisição do chamado IFA (Insumo Farmacêutico Ativo) necessário para produzir os imunizantes e que dependem de importação. Como o Brasil nunca desenvolveu uma política governamental efetiva para incentivar a produção dos insumos farmacêuticos ativos, nosso país viu-se totalmente dependente da (do):

Alternativas

(A) Rússia e China.

(B) China e Índia.

(C) USA e Rússia.

(D) Rússia e Índia.

(E) USA e China.

8.(IBADE - 2021 - ISE-AC - ASSISTENTE SOCIAL)

Prevista para estar disponível nas 27 capitais brasileiras até julho de 2022, a internet 5G é vista, tanto pelo governo federal quanto por empresas de tecnologia e de telecomunicações, como uma revolução tecnológica abrangente. A implementação desta tecnologia no Brasil promete trazer diversas inovações que vão se refletir em maior produtividade, avanços na economia e na qualidade de serviços.

(<https://agenciabrasil.ebc.com.br/geral/noticia/2021>)

Além de entretenimento em altíssima qualidade e conectividade semelhante à encontrada em países desenvolvidos, o padrão 5G viabiliza inovações dignas de ficção científica tais com:

I- carros autônomos.

II- telefonia celular digital.

III- procedimentos médicos a distância.

IV- compartilhamento do acesso à internet para diversos usuários.

V- automação completa de linhas de produção.

Dos itens acima mencionados, estão corretos, apenas:

Alternativas

(A) I, III e V.

(B) II, III e V.

(C) I, II e III.

(D) II, IV e V.

(E) II, III e IV.

## NOÇÕES DE INFORMÁTICA

1. (IBADE - ANALISTA PÚBLICO DE GESTÃO (IPVV)/ADMINISTRATIVO/2020)

O computador, assim como muitos dispositivos eletrônicos, é dividido em duas partes: o hardware e o software. Analise as seguintes afirmações:

- I. a memória é um hardware;
- II. o processador é um software;
- III. o sistema operacional é um hardware;
- IV. o disco rígido é um hardware;
- V. a impressora é um software.

Qual das alternativas abaixo representa somente a(s) característica(s) de hardware e software corretas?

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

2. (IBADE - ADVOGADO (CM S FELIPE DO OESTE)/2020)

Os APP's utilizados em Smartphones ou Tablets são:

- (A) Interfaces.
- (B) Aplicativos.
- (C) Sistemas operacionais.
- (D) Dispositivos de armazenamento.
- (E) Navegadores.

3. IBADE - ANALISTA (PREF VILA VELHA)/AMBIENTAL/2020)

Ao realizar um backup o usuário é informado que o tamanho total dos arquivos é de 10 (dez) GIGABYTES. Analise as opções abaixo para o armazenamento deste arquivo de backup:

- I - um disquete de 750 kilobytes;
- II - um CD-ROM de 700 megabytes;
- III - um pendrive de 1 gigabyte;
- IV - um disco rígido externo de 1 terabyte;
- V - um cartão de memória de 512 megabytes.

Qual/quais das alternativa(s) abaixo contém/contêm somente o(s) dispositivo(s) com capacidade para armazenar integralmente o backup de 10 GIGABYTES?

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

4. (IBADE - TÉCNICO EM DEFESA AGROPECUÁRIA E FLORESTAL (IDAF AC)/2020)

Maria deseja comprar um computador novo para realizar seus trabalhos de faculdade, e pesquisou na internet a seguinte configuração: Computador Intel Core i7 1º Geração 12Gb Ram 120Gb SSD 2Gb Placa de Vídeo HDMI Dvd-Rw Wifi + Teclado Mouse Som. O Item SSD é referente à qual componente da configuração?

- (A) O disco de armazenamento
- (B) A Memória RAM
- (C) A Memória Cache
- (D) O Processador
- (E) A Placa de Vídeo

5. (IBADE - ASSESSOR LEGISLATIVO (CM VILA VELHA)/2021)

Os HD's externos são conectados aos computadores através da porta tipo:

- (A) SATA
- (B) HDMI
- (C) ATA
- (D) USB
- (E) SERIAL

6. (IBADE - ENGENHEIRO (IDAF AC)/AGRÔNOMO/2020)

USB é a sigla para Universal Serial Bus. Trata-se de uma tecnologia que surgiu para tornar mais simples e rápida a conexão de diversos tipos de dispositivos eletrônicos (câmeras digitais, pendrives, mouses, teclados, leitores de cartão, etc) ao computador. Evitando assim, o uso de um tipo específico de conexão para cada dispositivo. Em relação aos padrões existentes no mercado, quais serão as taxas de transmissão das versões 1.1 e 2.0, respectivamente?

- (A) 1,5Mbit/s a 12Mbit/s; 480Mbit/s
- (B) 1,5Mbit/s a 480Mbit/s; 5Gbit/s
- (C) 1,5Mbit/s a 12Mbit/s; 5Gbit/s
- (D) 480Mbit/s para ambas as versões
- (E) 480Mbit/s; 5Gbit/s

7. (IBADE - AGENTE ADMINISTRATIVO (PREF LINHARES)/2020)

Interfaces dos tipos VGA, SVGA e HDMI são utilizadas pelo seguinte periférico:

- (A) Disco Rígido.
- (B) Monitor.
- (C) Scanner.
- (D) Mouse.
- (E) Impressora.



8. (IBADE - PROFESSOR (PREF LINHARES)/EDUCAÇÃO BÁSICA I/2020)

Pen Drives são conectados aos computadores através de uma porta com a seguinte tecnologia:

- (A) ATA
- (B) SATA
- (C) VGA
- (D) USB
- (E) SVGA

9. (IBADE - ADVOGADO (CM S FELIPE DO OESTE)/2020)

Dispositivos de armazenamento externo, do tipo Pen Drive, são conectados aos computadores através de portas com a seguinte tecnologia:

- (A) ATA.
- (B) SATA.
- (C) USB.
- (D) SCSI.
- (E) FIBRE CHANNEL.

10. (IBADE - GUARDA MUNICIPAL (CARIACICA)/2020)

Os Pen Drive's são memórias auxiliares muito úteis. Eles se conectam aos computadores através de uma porta:

- (A) SATA.
- (B) SCSI.
- (C) USB.
- (D) ATA.
- (E) HDMI.

11. (IBADE - ENGENHEIRO (IDAF AC)/AGRÔNOMO/2020)

Qual o nome da classe de programas que funciona como interpretador de comandos e linguagem de programação no Linux, que é a principal ligação entre o usuário, os programas e o Kernel?

- (A) Kernel
- (B) Hardware
- (C) Scrip
- (D) PID
- (E) Shell

12. (IBADE - AGENTE ADMINISTRATIVO (PREF LINHARES)/2020)

O Windows 7 é um :

- (A) aplicativo.
- (B) software livre.
- (C) sistema operacional.
- (D) software utilitário.
- (E) web browser.

13. (IBADE - AGENTE ADMINISTRATIVO (PREF LINHARES)/2020)

Dos softwares abaixo, aquele que é um Gerenciador de Banco de Dados (SGBD) chama-se:

- (A) SQL Server.
- (B) Windows Server.
- (C) Solaris.
- (D) Android.
- (E) LibreOffice.

14. (IBADE - PROFESSOR (PREF LINHARES)/EDUCAÇÃO BÁSICA I/2020)

O sistema operacional que possui código aberto é:

- (A) Windows 7.
- (B) Windows Server.
- (C) Vmware.
- (D) Linux.
- (E) Z/OS

15. IBADE - PROFESSOR (PREF VILA VELHA)/SÉRIES INICIAIS/2020)

O conceito de software livre aplica-se a softwares gratuitos e de código aberto. Dentre os softwares abaixo, aquele que se encontra nessa categoria é:

- (A) IOS.
- (B) MS Windows.
- (C) HP-UX.
- (D) Z/OS.
- (E) LINUX.

16. (IBADE - PROFESSOR (PREF VILA VELHA)/ARTES/2020)

Smartphones e tablets têm à sua disposição uma grande quantidade de aplicativos para uso em educação. Esses aplicativos são chamados:

- (A) IOS.
- (B) Android.
- (C) APPS.
- (D) Linux.
- (E) Blogs.

17. (IBADE - TÉCNICO (PREF LINHARES)/AGRÍCOLA/2020)

Dos softwares abaixo aquele que **NÃO** é um sistema operacional é:

- (A) SOLARIS.
- (B) Windows Office.
- (C) IOS.
- (D) Windows Server.
- (E) Android.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**1. (IBADE - AGENTE ADMINISTRATIVO (PREF MIN ANDREAZZA 2020))**

No Estado de Direito, as normas jurídicas cumprem a tarefa de concretizar a Constituição. Elas devem criar os fundamentos de justiça e de segurança que assegurem um desenvolvimento social harmônico em um contexto de paz e de liberdade. Esses complexos objetivos da norma jurídica são expressos nas funções de:

- *integração;*
- *planificação;*
- *proteção;*
- *regulação;*
- *inovação.*

*A função Planificação, representa que a lei:*

- (A) é o instrumento básico de organização, de definição e de distribuição de competências.
- (B) cumpre função de integração ao compensar as diferenças jurídico-políticas no quadro de formação da vontade do Estado (desigualdades sociais, regionais etc.).
- (C) cumpre função de proteção contra o arbítrio ao vincular os próprios órgãos do Estado.
- (D) cumpre função reguladora ao direcionar condutas por meio de modelos.
- (E) cumpre função de inovação na ordem jurídica e no plano social.

**2. (IBADE - ESPECIALISTA EM POLÍTICAS PÚBLICAS E GESTÃO GOVERNAMENTAL (PREF VILA VELHA)/2020)**

Sobre a Constituição de 1946, marque a opção que descreve medidas que não faziam parte de seu caráter:

- (A) extinção da pena de morte; separação dos três poderes; inviolabilidade do sigilo de correspondência.
- (B) proteção da propriedade privada e do latifúndio; a prisão só em flagrante delito ou por ordem escrita de autoridade competente e a garantia ampla de defesa do acusado; garantia de direito à greve e de livre associação sindical.
- (C) extinção da pena de morte; proteção da propriedade privada e do latifúndio; voto indireto.
- (D) criação da Justiça do Trabalho e o Tribunal Federal de Recursos; garantia de direito à greve e de livre associação sindical; mandato presidencial de cinco anos (quinquênio).
- (E) restabelecimento do cargo de Vice-Presidente da República; fim da censura; inviolabilidade do sigilo de correspondência.

**3. (IBADE - PROCURADOR (CM VILA VELHA)/2021)**

A Constituição do Estado Y prevê a iniciativa popular para deflagrar o processo de emenda à Constituição Estadual. A referida norma foi impugnada por meio de Ação Direta de Inconstitucionalidade (ADI), argumentando-se suposta violação ao princípio da simetria. Com base na exposição anterior, pode-se afirmar que a norma:

- (A) é constitucional, levando-se em conta a manifestação da soberania popular e a ampliação da competência constante na Constituição Federal.
- (B) é inconstitucional, simplesmente por violar o princípio da simetria.
- (C) é inconstitucional por violar o pacto federativo.
- (D) não poderia ser objeto de ADI, devendo a demanda ser extinta sem a resolução do mérito.
- (E) não poderia ser objeto de ADI, devendo ser objeto de ADPF, admitindo-se a fungibilidade nesse caso.

**4. (IBADE - PROCURADOR (CM VILA VELHA)/2021)**

Acerca de determinado instituto do Direito Constitucional, o doutrinador Uadi Lammêgo Bulos afirma ser “[...] o processo informal de mudança da Constituição, por meio do qual são atribuídos novos sentidos, conteúdos até então não ressaltados à letra da Lex Legum, quer através da interpretação, em suas diversas modalidades e métodos, quer por intermédio da construção (construction), bem como dos usos e costumes constitucionais”

(BULOS, Uadi Lammêgo. Constituição Federal anotada. São Paulo: Saraiva, 2000. p. 23).

O instituto a que se refere o autor é:

- (A) Interpretação Sistemática.
- (B) Mutação Constitucional.
- (C) Interpretação Histórica.
- (D) Emenda Constitucional.
- (E) Interpretação Teleológica.

**5. (IBADE - ANALISTA PÚBLICO DE GESTÃO (PREF VILA VELHA)/DIREITO/2020)**

A jurisprudência vem reconhecendo direitos previdenciários a parceiros que vivem em união estável homoafetiva (entre pessoas do mesmo gênero). O princípio constitucional que fundamenta esse reconhecimento é o:

- (A) Princípio da Supremacia da Constituição.
- (B) Princípio da interpretação conforme a Constituição.
- (C) Princípio da unidade da Constituição.
- (D) Princípio da efetividade.
- (E) Princípio da razoabilidade e proporcionalidade.

**6. (IBADE - PROCURADOR (CM VILA VELHA)/2021)**

De acordo com a Constituição Federal, é objetivo fundamental da República Federativa do Brasil:

- (A) a independência nacional.
- (B) a autodeterminação dos povos.
- (C) a defesa da paz.
- (D) a garantia do desenvolvimento nacional.
- (E) a solução pacífica dos conflitos.

**7. (IBADE - AGENTE MUNICIPAL DE DEFESA CIVIL (PREF VILA VELHA)/2020 (E MAIS 7 CONCURSOS))**

O Estado Democrático tem como direitos e garantias fundamentais, dentre outros, a cidadania e a dignidade da pessoa humana, não deixando nunca de zelar o servidor público principalmente do que está no parágrafo único da CF de 1988, no seu artigo primeiro:

- (A) o Estado promoverá, na forma da lei, a defesa do consumidor;
- (B) a República Federativa do Brasil buscará a integração econômica, política, social e cultural dos povos da América Latina;
- (C) todo o poder emana do povo, que o exerce por meio de representantes eleitos ou diretamente, nos termos desta Constituição.
- (D) promover o bem de todos, sem preconceitos de origem, raça, sexo, cor, idade e quaisquer outras formas de discriminação.
- (E) a inviolabilidade do direito à vida, à liberdade, à igualdade, à segurança e à propriedade;

**8. (IBADE - TÉCNICO (PREF LINHARES)/AGRÍCOLA/2020 (E MAIS 2 CONCURSOS))**

A República Federativa do Brasil é composta por três Poderes, independentes e harmônicos entre si, a saber:

- (A) Legislativo, Moderador e Judiciário.
- (B) Legislativo, Executivo e Judiciário.
- (C) Executivo, Moderador e Militar.
- (D) Executivo, Constituinte e Militar.
- (E) Unidirecional, Constituinte e Centrífugo.

**9. (IBADE - ADVOGADO (CM S FELIPE DO OESTE)/2020)**

Nos termos da Constituição Federal de 1988, o Poder X, juntamente com o Executivo e o Judiciário, são Poderes da União, independentes e harmônicos entre si. Sendo assim, X representa o Poder:

- (A) do Ministério Público.
- (B) de punir do Estado (*ius puniendi*).
- (C) Legislativo.
- (D) Recreativo.
- (E) do Prefeito.

**10. (IBADE - ADVOGADO (PREF S LUZIA D'OESTE)/20 HORAS/2020 (E MAIS 5 CONCURSOS))**

Preconiza o Art. 4º, da Constituição de 1988, que a República Federativa do Brasil rege-se nas suas relações internacionais por princípios. Assinale a alternativa que corresponde a um desses princípios.

- (A) Repúdio ao terrorismo e ao racismo
- (B) Ninguém será obrigado a fazer ou deixar de fazer alguma coisa senão em virtude de lei
- (C) Ninguém será submetido à tortura nem à tratamento desumano ou degradante
- (D) É livre a manifestação do pensamento, sendo vedado o anonimato
- (E) Construir uma sociedade livre, justa e solidária

**11. (IBADE - GESTOR HOSPITALAR (PREF S LUZIA D'OESTE)/2020)**

Constituem objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil:

- (A) garantir o desenvolvimento nacional.
- (B) igualdade entre os Estados.
- (C) autodeterminação dos povos.
- (D) defesa da paz.
- (E) repúdio ao terrorismo e ao racismo.

**12. (IBADE - AGENTE MUNICIPAL DE DEFESA CIVIL (PREF VILA VELHA)/2020)**

Segundo a Constituição Federal, a casa é asilo inviolável do indivíduo, ninguém nela podendo penetrar sem consentimento do morador. No entanto, o próprio texto constitucional elenca algumas exceções em que é possível adentrar a casa mesmo sem o consentimento do morador. Vejamos algumas delas:

- I - em caso de desastre;
- II - para prestar socorro;
- III - caso o morador seja pessoa muito perigosa, a critério da autoridade pública.

Considerando as exceções citadas acima, **APENAS**:

- (A) I está correta.
- (B) II está correta.
- (C) III está correta.
- (D) I e II estão corretas.
- (E) I, II e III estão corretas.

**13. (IBADE - ANALISTA (PREF VILA VELHA)/AMBIENTAL/2020 (E MAIS 21 CONCURSOS))**

Todos são iguais perante a lei, sem distinção de qualquer natureza, garantindo-se aos brasileiros e aos estrangeiros residentes no País a inviolabilidade do direito à vida, à liberdade, à igualdade, à segurança e à propriedade... Qual das alternativas a seguir faz parte do artigo 5º, da Constituição Federal de 1988?