



# CURSO ADSUMUS PREPARATÓRIO PARA CONCURSOS

SUA APROVAÇÃO É A NOSSA MISSÃO!

[www.cursoadsumus.com.br](http://www.cursoadsumus.com.br)



Matriz: Rua Dr. Nunes, 1283 – Olaria – RJ.  
Esquina com Av. Brasil, 9001, passarela 14 sentido Centro.  
CEP 21.021-370  
Tel: (21) 3885-0390 / WhatsApp: (21) 99852-8821  
CNPJ – 10.680.120/0001-30

Filial: Av. 1º de Março, 125, Centro – RJ.  
Próximo ao 1º Distrito Naval e a entrada do túnel 450.  
CEP: 20.010-000  
Cel / WhatsApp: (21) 97163-0662  
CNPJ – 10.680.120/0002-11

## 5º SIMULADO QOAM – CAP / CPA 21 MAIO 2023

Caro aluno,

1. O presente exercício é mais um evento do Curso **ADSUMUS**, que visa levar aos candidatos inscritos no concurso um elevado número de questões que, sem dúvida, serão de grande valia para os estudos, não só nesse momento, mas também nos dias que antecedem à prova.
2. São 50 questões envolvendo **o conteúdo abordado no edital de acordo com as aulas ministradas**, com interpretação de texto e uma **REDAÇÃO** de 20 a 30 linhas.
3. As questões foram elaboradas em diferentes graus de dificuldade que, por certo, exigirão dos participantes preparo, paciência e muita concentração.
4. Você está recebendo um caderno de questões, uma folha para redação e um cartão resposta.
5. Marque somente uma alternativa para cada questão.
6. Você terá 5 horas para realizar a prova. O gabarito será divulgado no site do Curso após o evento. **LEMBRAMOS QUE O MAIOR ADVERSÁRIO DOS CANDIDATOS NOS ÚLTIMOS CONCURSOS FOI O TEMPO. PORTANTO, SAIBA ADMINISTRÁ-LO.**
7. O cartão resposta e a redação, devidamente preenchidos com o número de inscrição e o Corpo a que pertence o Candidato, deverão ser entregues ao fiscal ou na secretaria ao ser anunciado o término do tempo.

**BOA PROVA!**

### TURMAS 2023

**QOA-AA-AFN:**

**NOVA TURMA**

CENTRO: 2ª a 5ª feira, de 18h às 21h

OLARIA: 2ª a 5ª feira, de 18h às 21h e sábado, de 7h às 18h

**ESPECIALIZAÇÃO CB FN:**

**NOVA TURMA**

OLARIA: 2ª e 4ª ou 3ª e 5ª feira, de 18h às 21h

**FORMAÇÃO DE SARGENTOS FN:**

**NOVA TURMA**

OLARIA: 3ª, 4ª e 5ª, de 18h às 21h

**EsSA:**

**NOVA TURMA**

CENTRO: 2ª a 5ª feira, de 18h às 21h

**RM2 (OFICIAL):**

**NOVA TURMA**

CENTRO: SÁBADO, de 8h a 17h

CENTRO: SEMANA, de 2ª a 4ª feira, de 18h às 21h

**RM2 (PRAÇA):**

**NOVA TURMA**

CENTRO: SÁBADO, de 8h a 17h

CENTRO: SEMANA, de 2ª a 4ª feira, de 18h às 21h

**EAM / SD-FN:**

**NOVA TURMA**

CENTRO: 2ª a 5ª feira, de 18h às 21h

#### ATENDIMENTO DAS SECRETARIAS

OLARIA - de 2ª a 5ª feira, de 11h a 20h, e Sábado, de 7h a 16h.

CENTRO - de 2ª a 5ª feira, de 15h a 20h, e Sábado, de 8h a 16h.

### Texto - I

<sup>1</sup>Leia isto. A depender da maneira como a frase acima for falada, ela será entendida como um pedido, uma ordem ou uma sugestão. Suponha, por exemplo, que ela seja falada por alguém que acabou de chegar do consultório médico e não consegue decifrar o que está escrito na receita. Suponha agora que seja falada por um oftalmologista, apontando para a primeira <sup>2</sup>linha de um quadro de letras, durante uma avaliação oftalmológica. Suponha ainda que seja falada por um amigo, numa livraria, segurando o novo livro de Daniel Galera. Agora suponha que a pessoa com a receita quer, na verdade, ironizar porque sabe que ninguém vai entender os rabiscos do médico e que o amigo, fã de Daniel Galera, denuncia com a sugestão o entusiasmo pelo novo livro. Suponha, por fim, que <sup>3</sup>o paciente examinado comece a ler a segunda linha do quadro e seja interrompido pelo oftalmologista, <sup>4</sup>que aponta para a primeira linha e fala. "Leia ISTO".

Como uma mesma <sup>5</sup>combinação de sons consegue expressar sentidos diversos? Como vimos, a frase que inicia este texto <sup>6</sup>pode ser utilizada para realizar diferentes ações (um pedido ou uma ordem, por exemplo), pode indicar uma atitude (ironia, por exemplo) ou uma emoção (alegria, entusiasmo, euforia etc.). Também é possível destacar uma das palavras da frase, de maneira a indicar um contraste (no exemplo, o oftalmologista apontou para o que estava escrito na primeira linha do quadro, em oposição ao que estava escrito na segunda linha). <sup>7</sup>A frase, escrita como está, não consegue <sup>8</sup>sozinha, sem a ajuda de um contexto, expressar nenhum desses sentidos. Quando falada, sim. Mas que <sup>9</sup>propriedades da fala são responsáveis pela diversidade de sentidos que <sup>10</sup>ela é capaz de expressar? Não são certamente as <sup>11</sup>propriedades de cada segmento sonoro individual que formam, em combinação, as palavras. São propriedades <sup>12</sup>que não estão no nível do segmento, mas <sup>13</sup>num nível acima <sup>14</sup>dele.

Uma frase como a de nosso exemplo pode ser enunciada mais lenta ou mais rapidamente. Podemos sobrepor uma duração <sup>15</sup>diferenciada a um mesmo grupo de sons. <sup>16</sup>Também é <sup>17</sup>possível falar a frase <sup>18</sup>bem <sup>19</sup>baixinho ou até mesmo gritá-la. É possível então regular a intensidade de enunciação de um mesmo conjunto de sons. Por fim, também podemos usar um tom mais grave (grosso) ou mais agudo (fino) para falar uma mesma frase.

Por sua vez, a escrita tenta capturar a entonação de diversas maneiras. Assim, por exemplo, temos os sinais de <sup>20</sup>pontuação; eles servem para indicar se determinada frase é uma pergunta ou uma afirmação e também para indicar quando uma frase termina e outra começa ou quando ela não terminou por completo e ainda há mais por dizer. Na escrita, utilizamos marcas para explicitar que vamos iniciar uma nova porção do discurso, utilizamos maiúsculas ou itálicos para indicar ênfase e assim por diante. No entanto, a escrita não consegue expressar muito do que é possível com a entonação. Comumente temos de indicar <sup>21</sup>expressamente que estamos <sup>22</sup>sendo irônicos ou gentis, <sup>23</sup>por exemplo, para evitar mal-entendidos na escrita, O que, mesmo de maneira restrita, indica o modo como um texto deve ser lido ou compreendido.

Adaptado de: OLIVEIRA JR., M. O que é entonação? In: OTHERO, G. A.; FLORES, V. N. O que sabemos sobre a linguagem? São Paulo: Parábola, 2022.

### QUESTÃO 01

Assinale a alternativa em que, de acordo com o texto, o primeiro elemento está corretamente relacionado ao segundo.

- A) **que** (ref. 4) – **o paciente** (ref. 3).
- B) Elipse antes de **pode** (ref. 6) – **combinação de sons** (ref. 5).
- C) **ela** (ref. 10) – **A frase** (ref. 7).
- D) **que** (ref. 12) – **propriedades da fala** (ref. 9).
- E) **dele** (ref. 14) – **num nível** (ref. 13).

### QUESTÃO 02

Considere as seguintes afirmações sobre a síntese dos parágrafos do texto,

- I. O primeiro parágrafo traz uma contextualização do tema, via exemplos que o autor procura apresentar para situar o leitor.
- II. O segundo parágrafo apresenta a argumentação do autor, relacionada ao papel que as propriedades, acima do nível segmental, têm para expressar diferentes sentidos de uma frase.
- III. O terceiro e quarto parágrafos retomam exemplos, com a apresentação do termo entonação, relativamente à fala e à escrita.

Quais estão corretas?

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

### QUESTÃO 03

A temporalidade é uma das propriedades relacionadas à caracterização de um tipo textual.

Considerando o presente como a temporalidade central do texto *O que é entonação?*, pode-se defini-lo como um texto predominantemente

- A) narrativo.
- B) expositivo-argumentativo.
- C) descritivo.
- D) narrativo-descritivo.
- E) descritivo-injuntivo.

### QUESTÃO 04

Considere as afirmações abaixo, sobre alternativas de reescrita de algumas frases do texto, fazendo os ajustes necessários de letras maiúsculas e minúsculas.

- I. Deslocamento de **Também** (ref. 16) para imediatamente depois de **possível** (ref. 17).
- II. Deslocamento de **por exemplo** (ref. 23) para imediatamente depois de **pontuação** (ref. 20).
- III. Deslocamento de **expressamente** (ref. 21) para imediatamente depois de **sendo** (ref. 22).

Quais dessas alterações acarretam mudança de sentido na frase original?

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

**QUESTÃO 05**

No bloco superior abaixo, estão listadas palavras retiradas do texto; no inferior, afirmações sobre a classe gramatical dessas palavras. Associe adequadamente o bloco superior ao inferior.

- ( ) **linha** (ref. 2).  
 ( ) **sozinha** (ref. 8).  
 ( ) **diferenciada** (ref. 15).  
 ( ) **bem** (ref. 18).  
 ( ) **baixinho** (ref. 19).

1. Palavras que estão sendo empregadas como adjetivos.
2. Palavras que estão sendo empregadas como substantivos.
3. Palavras que estão sendo empregadas como advérbios.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- A) 2 – 1 – 1 – 3 – 3.  
 B) 1 – 3 – 3 – 2 – 1.  
 C) 2 – 3 – 1 – 1 – 2.  
 D) 1 – 1 – 3 – 3 – 3.  
 E) 2 – 1 – 3 – 1 – 3.

**QUESTÃO 06**

Assinale com **V** (verdadeiro) ou **F** (falso) as afirmações abaixo, sobre algumas das ideias expressas no texto.

- ( ) Uma frase como **Leia isto** (ref. 1) pode expressar diferentes sentidos, a depender da maneira como ela for pronunciada.  
 ( ) A frase escrita, ao contrário da frase falada, expressa seu sentido de maneira regular e constante, sem variações.  
 ( ) Uma mesma frase, a depender de como é pronunciada, pode indicar sentimentos e atitudes muito distintas, tal como euforia ironia ou contraste.  
 ( ) As propriedades responsáveis pela diversidade de sentido nas frases são propriedades ligadas aos segmentos sonoros que compõem as palavras que formam as frases.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

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

**QUESTÃO 07**

A flexão da forma verbal em destaque está correta na frase:

- A) Os advogados INTERPORAM novo recurso.  
 B) Não admito que as razões dele se SOBREPONHEM às minhas.  
 C) O árbitro INTERVIU e acabou com as provocações.  
 D) Se você o REVIR, será que o reconhecerá?  
 E) Teríamos reclamado, se os guardas o DETESSEM.

**QUESTÃO 08**

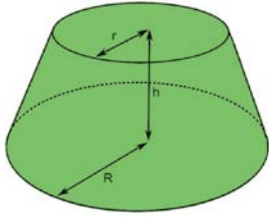
Ocorre o pronome apassivador “se” no seguinte trecho:

- A) “A mãe, então, se afligia: roía o dedo e deixava a unha intacta.”  
 B) “Cada vez mais fria, a moça brinca, se aquece na torreira do sol.”  
 C) “Clareou a voz, para melhor se autorizar.”  
 D) “E o caso se vai seguindo, estória sem história.”  
 E) “Não se vislumbravam sinais dessa derradeiraagem.”

**QUESTÃO 09**

A dedução da fórmula do volume (V) do tronco do cone de bases paralelas (figura abaixo) é :

$$V = \frac{\pi \cdot h}{3} [R^2 + R \cdot r + r^2]$$



*R – raio da base maior*  
*h – altura do tronco*  
*r – raio da base menor*

Baseado nessas informações o  $\log_3 V$  pode ser expresso por :

- A)  $-3 + \log_3 [R^2 + r^2 + R \cdot r] + \log_3 \pi + \log_3 h$
- B)  $-1 + \log_3 [R^2 + r^2 + R \cdot r] + \log_3 \pi + \log_3 h$
- C)  $-1 + \log_3 [R^2 + r^2 + R \cdot r] - \log_3 \pi + \log_3 h$
- D)  $-3 + \log_3 [R^2 + r^2 + R \cdot r] + \log_3 \pi - \log_3 h$
- E)  $-3 + \log_3 [R^2 + r^2 + R \cdot r] - \log_3 \pi - \log_3 h$

**QUESTÃO 10**

Se o produto  $\sqrt[3]{2^5} \cdot \sqrt[3]{\sqrt[3]{2^5}} \cdot \sqrt[3]{\sqrt[3]{\sqrt[3]{2^5}}} \dots$  tem infinitos fatores, cujos expoentes estão em progressão geométrica, seu valor é:

- A)  $\frac{\sqrt{2}}{5}$
- B)  $\frac{\sqrt{2}}{4}$
- C)  $4\sqrt{2}$
- D)  $2\sqrt{2}$
- E)  $\sqrt{2}$

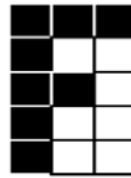
**QUESTÃO 11**

A soma dos 15 primeiros termos de uma progressão aritmética é 150. O 8º termo desta P.A é:

- A) 10
- B) 15
- C) 20
- D) 25
- E) 30

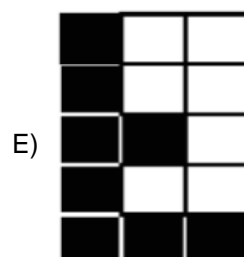
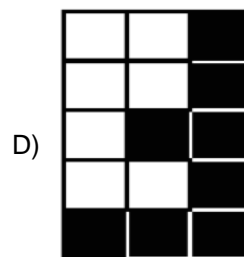
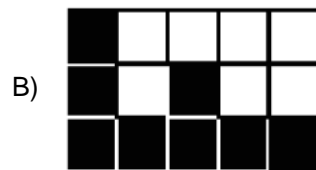
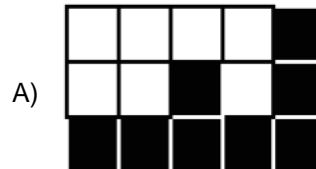
**QUESTÃO 12**

As imagens vistas em uma página na Internet, assim como fotos tiradas com máquinas digitais, podem ser representadas usando-se matrizes. Uma imagem, em preto e branco, pode ser representada por uma matriz cujos termos são os números 0 e 1, especificando a cor do pixel: 0 indica a cor preta e 1, a cor branca.



$$(a_{ij})_{5 \times 3} = \begin{pmatrix} 0 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 1 \\ 0 & 0 & 1 \\ 0 & 1 & 1 \\ 0 & 1 & 1 \end{pmatrix}$$

Considerando-se a figura acima e sua representação matricial, é correto afirmar que a matriz  $B = (b_{ij})$ , em que  $(b_{ij}) = (a_{6-j})_i$  representa a figura



**QUESTÃO 13**

As raízes do polinômio  $p(x) = x^3 - 6x^2 + 2x + m$  em ordem crescente formam uma progressão aritmética, então é correto afirmar que  $\sqrt{(-m)^2}$  vale

- A) 2
- B) 12
- C) 6
- D) -2
- E) -12

**QUESTÃO 14**

$$\log_{\frac{1}{2}} \left( x^2 - x - \frac{3}{4} \right) > 2 - \log_2 5$$

A solução da inequação é?

- A)  $S = \{x \in \mathbb{R} \mid -1 < x < -\frac{1}{2} \text{ ou } \frac{3}{2} < x < 2\}$
- B)  $S = \{x \in \mathbb{R} \mid -2 < x < -\frac{1}{2} \text{ ou } \frac{3}{2} < x < 2\}$
- C)  $S = \{x \in \mathbb{R} \mid -1 < x < -\frac{1}{2} \text{ ou } \frac{5}{2} < x < 3\}$
- D)  $S = \{x \in \mathbb{R} \mid -5 < x < -\frac{1}{2} \text{ ou } \frac{5}{2} < x < 5\}$
- E)  $\emptyset$

**QUESTÃO 15**

Os zeros da função

$$f(x) = x^2 - kx - k^2 \quad (k \in \mathbb{R}) \text{ são } x_1 = a \text{ e } x_2 = b.$$

Então  $(a^4b^2 + a^2b^4)$  vale :

- A)  $-k^6$
- B)  $3k^2$
- C)  $3k^4$
- D)  $3k^6$
- E)  $-k^2$

**QUESTÃO 16**

A interpretação adequada da charge leva à seguinte conclusão:



- A) as maiores empresas de conexão virtual da atualidade estão em competição pelo controle do Vale do Silício, na Califórnia.
- B) o grande poder global das empresas chinesas desqualifica a presença das corporações norte-americanas nesse mercado.
- C) a guerra comercial entre os EUA e a China pelo controle do setor de comunicação virtual pode ser entendida como parte da nova Guerra Fria no século XXI.
- D) a China e os EUA desenvolvem uma falsa competição internacional pela comunicação virtual, pois os chineses controlam as empresas norte-americanas e dominam o mercado atualmente.
- E) a disputa comercial entre os EUA e a China, iniciada pelo presidente Biden, não interfere na posição da liderança norte-americana no comércio de componentes eletrônicos.

**QUESTÃO 17**

O quadro ao lado apresenta números referentes à economia brasileira entre 1967 e 1975, período do chamado milagre econômico. Sobre esse período, verifica-se que o(a)

ANO	Crescimento PIB (%)	Inflação (%)	Exportações US\$ Bilhões	Importações US\$ Bilhões	Dívida Externa US\$ Bilhões
1967	4	27	1,7	1,4	3,3
1968	10	27	1,9	1,9	3,8
1969	10	20	2,3	2,0	4,4
1970	10	16	2,7	2,5	5,3
1971	11	20	2,9	3,2	6,6
1972	12	20	4	4,2	9,5
1973	14	23	6,2	6,2	12,6
1974	8	35	8	12,6	17,2
1975	5	34	8,7	12,2	21,2

PRADO, L.; EARP, F. "Milagre" brasileiro: crescimento econômico acelerado, integração internacional e concentração de renda. In: DELGADO, L.; FERREIRA, J. O Brasil republicano. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 2003, v. 4, p.223. Adaptado.

- (A) aceleração do crescimento econômico não deu sinais de esgotamento, revelando o acerto das medidas adotadas.
- (B) equilíbrio entre as exportações e as importações garantiu que a inflação se mantivesse controlada ao longo de todo o período.
- (C) crescimento do PIB abriu caminho para a redução das importações e a redução da dívida externa.
- (D) oferecimento de crédito fácil possibilitou que a balança comercial do país se mantivesse favorável até o ano de 1975.
- (E) crescimento alcançado, no milagre econômico, deixou como legado o aumento significativo da dívida externa brasileira.

**QUESTÃO 18**

A atividade industrial e a industrialização brasileira estão desigualmente distribuídas pelas regiões do país. Construídas predominantemente no século XX, elas são componentes da modernização urbana que reinventa nossa sociedade e dinâmica espacial. Sobre a indústria e industrialização brasileira, é correto afirmar:

- A) A industrialização tem suas raízes fincadas na economia da cana-de-açúcar e do café, que possibilitou a acumulação de capital necessária para a diversificação em investimentos no setor industrial, e esse fato permitiu a produção de bens de consumo duráveis, sobretudo automóveis e eletrodomésticos.
- B) A indústria nasce dos capitais restantes do declínio da economia da cana-de-açúcar e do café. Esses capitais impulsionaram uma diversidade de pequenas indústrias de produção de bens de consumo não duráveis, tais como perfumaria, cosméticos, bebidas, cigarros, que apoiadas pelo Estado se difundiram pelo país.
- C) A ação do Estado foi fundamental para desencadear o processo de industrialização brasileira, por exemplo, criando empresas estatais, como a antiga Companhia Vale do Rio Doce e a Companhia Siderúrgica Nacional, para investir na indústria de base. Sem elas não seria possível a implantação de indústria de bens de consumo duráveis.
- D) A industrialização brasileira é fruto da capacidade inovadora do Estado e do empresariado nacional. Este último não mediu esforços para construir em todo o território nacional sistemas de transporte, comunicação, energia e portos, necessários à circulação de bens, serviços e pessoas por todas as regiões.
- E) A industrialização brasileira se tornou possível a partir de investimentos do capital internacional, que não mediu esforços para construir em todo o território nacional sistemas de transporte, comunicação, energia e portos, necessários à circulação de bens, serviços e pessoas por todas as regiões.

**QUESTÃO 19**

A partir da década de 1970, dois fatos importantes ocorreram simultaneamente: início da diminuição da concentração industrial no Sudeste e o processo de desconcentração industrial no Brasil. Dentre os motivos que podem explicar esses fatos citam-se:

- A) o esgotamento dos recursos minerais no Sudeste e o aumento das necessidades de exportação geradas pela entrada do Brasil no Mercosul.
- B) a forte atuação do Estado criando incentivos fiscais para que indústria do Sudeste se instalassem em outras regiões e o desenvolvimento em âmbito nacional de infraestrutura de transportes e comunicações.
- C) o aumento das necessidades de combustíveis fósseis como o carvão e o petróleo, inexistentes ao Sudeste, e a formação do Mercosul, que representa maiores exportações para o país.
- D) o declínio acentuado dos fluxos migratórios em direção ao Sudeste e a descoberta de importantes recursos minerais em vários pontos do país, como o caso de Carajás.
- E) a limitação do espaço do Sudeste para a instalação de novos parques industriais e a elevação generalizada dos padrões de renda e consumo da população brasileira

**QUESTÃO 20**

"Entre 1955 e 1960 houve um salto no processo de industrialização brasileira através da fase conhecida como PLANO DE METAS, onde o crescimento econômico esteve apoiado em um conjunto de investimentos e profundas modificações na estrutura industrial do País."

O conjunto de investimentos e modificações a que se refere o texto consistia, entre outros,

- A) na grande ampliação das centrais de energia termelétricas; na instalação e modernização de terminais marítimos e no crescimento de indústrias de bens de consumo duráveis, como a alimentícia e a eletroeletrônica.
- B) na recuperação de áreas urbanas junto às metrópoles; na criação de corredores de exportação e no sensível crescimento dos setores de indústria de base, como a do aço, cimento e química pesada.
- C) na crescente diversificação da pauta de exportações de produtos primários e na nacionalização de indústrias inicialmente ligadas ao capital internacional, como a química leve e a farmacêutica.
- D) na ampliação significativa da capacidade instalada de energia elétrica; no aumento do número e na modernização das rodovias e no crescimento do setor de bens de produção e da indústria automobilística.
- E) na criação e instalação de portos fluviais, na expansão da agroindústria, na descentralização da atividade industrial e no fortalecimento dos mecanismos de distribuição equilibrada da renda.

**QUESTÃO 21**



A fábrica da Ford em River Rouge, nos E.U.A., inaugurada em 1928, ocupava 8 km² e chegou a ter 120 mil operários. columbia.edu



A fábrica da Ford em Camacari, no Brasil, inaugurada em 2001, ocupa 1,6 km² e tem 8 mil operários. ford.com.br

As diferenças observadas entre a fábrica fordista e a fábrica pós-fordista são explicadas, principalmente, pela introdução da estratégia de organização produtiva denominada:

- A) regulação.
- B) terceirização.
- C) padronização.
- D) hierarquização.
- E) mecanização.





**QUESTÃO 24**

A Guerra do Paraguai (1864 - 1870), resultou na quase destruição daquele país após mais de cinco anos de conflito, além de um grande retrocesso econômico para todos os envolvidos, estando entre estes o Brasil. Sobre a referida guerra, é correto afirmar que:

- A) Apesar de não ser o ponto alto daquele conflito, a passagem de Riachuelo comandada em pessoa pelo Almirante Tamandaré, representou uma das grandes ações da Marinha Imperial brasileira durante o conflito.
- B) As ações de bloqueio efetuadas pelo Paraguai contra as forças navais do Brasil e da Argentina, resultaram em fracasso total, permitindo o avanço progressivo dos exércitos da Tríplice Aliança contra aquele país.
- C) Com a vitória brasileira na Batalha Naval do Riachuelo, estava garantido o bloqueio naval contra o Paraguai que o impediria de receber armamentos e até mesmo navios encouraçados que eles haviam encomendado no exterior.
- D) Toda guerra traz seus heróis, tanto para os países vencedores quanto para os derrotados. Durante aquela Guerra, a Marinha do Brasil destacou as figuras do Marinheiro Marcílio Dias e do Guarda-Marinha Guilherme Greenhalgh como ícones da maior vitória da Tríplice Aliança, ocorrida na Passagem de Humaitá.
- E) Após a vitória em Humaitá, a Marinha Imperial bombardeou no início do ano de 1869 a capital do Paraguai, Assunção, e apoiou as ações do Exército sob as orientações de Caxias até a prisão de Solano Lopes e o fim daquela guerra.

**QUESTÃO 25**

Eternas lutas ocorreram entre Inglaterra e França, como durante a Guerra dos Cem Anos (1337 a 1453), guerras que representavam para Portugal uma constante ameaça entre as suas fronteiras: uma terrestre, envolvendo a Espanha, e outra marítima. Em qual dos eventos abaixo, ocorreu invasão do território metropolitano português por tropas inimigas devido às guerras entre Inglaterra e França?

- A) Quando ocorreu a Guerra dos Sete Anos, tropas espanholas invadiram o território da Cisplatina, especificamente a região de Sacramento, o que acarretou o Tratado do Pardo de 1761.
- B) Durante as Guerras Napoleônicas, onde, por não aderir ao Bloqueio Continental determinado pela França, tropas franco-espanholas sob comando do General Junot transpuseram as fronteiras lusitanas.
- C) Devido aos transtornos fronteiriços entre colonos americanos, entre os anos de 1735 e 1737, a região de Olivença foi invadida por tropas de Castela, o que foi encerrado apenas pelo Tratado de Badajós de 1801.
- D) Por ocasião das revoluções liberais na Europa, a França entrou em crise, acarretando os

eventos iniciados em 1789. Durante a falta de governo na França, revolucionários a bordo dos navios de guerra franceses ocuparam Lisboa, bloqueando o rio Tejo.

- E) As eternas lutas europeias naturalmente migravam para suas colônias na Ásia, África e América, mas apenas uma única vez ocorreu o contrário, e conflitos entre as posses ibéricas na Ásia levaram ao confronto de tropas na Europa durante a Guerra das Laranjas em 1801.

**QUESTÃO 26**

A III Reunião de Consulta de Chanceleres Americanos, entre 15 e 28 de janeiro de 1942, no Rio de Janeiro, Brasil, recomendou a ruptura das relações diplomáticas de todas as nações americanas com os países do Eixo, com a adesão de quase todas as nações americanas e a criação da Junta Interamericana de Defesa (JID), com o objetivo de coordenar os esforços dos Estados americanos na condução das operações militares relativas à defesa hemisférica. A fim de fortalecer as estruturas de defesa continentais e direcionar as economias regionais para o esforço de guerra, os estadunidenses assinaram uma série de acordos bilaterais de assistência econômica e militar com vários países latino-americanos enquadrados no *Lend and Lease Program* (1941-1945), incluindo Brasil, o que nos permitiu a construção e operação

- A) da Divisão Naval em Operações de Guerra, para atuação contra as forças alemãs nos mares.
- B) da nossa Força de Submarinos, que havia sido planejada pelo Almirante Alexandrino em 1915.
- C) da Base Aeronaval da Ilha das Enxadas, Rio de Janeiro, onde hoje fica localizado o Centro de Instrução Almirante Wandenkolk.
- D) da Divisão Naval conjunta às forças da 4ª Esquadra dos EUA.
- E) da Base Naval de Natal - RN, subordinada à Força Naval do Nordeste, sediada em Recife - PE.

**QUESTÃO 27**

Os gregos antigos conferiram ao Estreito de Gibraltar o nome de “Colunas de Hércules”, em memória às aventuras mitológicas do seu conhecido herói, o qual, num dos seus 12 trabalhos super-humanos, teria aberto à força o contato entre o Atlântico e o Mediterrâneo empurrando as montanhas para que pudesse passar. Aquém desse ponto era o mundo conhecido; para além dele, raras informações nutriam histórias fantásticas e temores atávicos. O Atlântico era, antes de mais nada, o desconhecido, o insondável para os povos antigos. Gradualmente, o Estreito de Gibraltar e o Oceano Atlântico foram se tornando um ponto de referência para os povos e, na Idade Contemporânea, uma base para

- A) a Marinha do Brasil estabelecer seu ponto de apoio na luta antissubmarina contra a Alemanha na Primeira Guerra Mundial.
- B) as observações astronômicas feitas pela Escola de Sagres, o que permitiu Portugal se lançar na frente das Grandes Navegações.
- C) o italiano Cristóvão Colombo colocar a Espanha na corrida marítima pelas especiarias asiáticas.
- D) as conquistas europeias ao longo da Costa Oriental da África, captando metais preciosos e outros produtos dos povos africanos.
- E) as cidades marítimas italianas conseguirem manter as rotas comerciais entre as comunas italianas e as hansas teutônicas.

**QUESTÃO 28**

O período que se estende da fundação da República Romana, em 509 aC, ao estabelecimento do Principado, em 27 aC, presenciou a transformação do Estado romano em um império, ou seja, a passagem de Roma de uma pólis clássica para uma cosmópolis. Durante o Principado foram evidentes os esforços para o desenvolvimento de um poder marítimo, sem o qual Roma não teria conseguido o controle das áreas anexadas. Nesse sentido, basta citar a criação por Otávio Augusto de uma marinha para o policiamento dos mares. Quando a conquista desses mares foi obtida para Roma?

- A) Durante a Primeira Guerra Púnica e a criação do Corvo como aparato bélico nos navios de guerra.
- B) Em Actium, última grande batalha naval da Antiguidade, quando as forças de Marco Antônio e Cleópatra foram vencidas.
- C) Durante as Guerras do Triunvirato, quando César fez a anexação do Egito após a vitória sobre Pompeu.
- D) Durante a Segunda Guerra Púnica e as vitórias navais de Roma sobre Viriato, o Grande.
- E) Ao fim da Terceira Guerra Púnica e a destruição de Cartago.

**QUESTÃO 29**

As Guerras Pérsicas, ou Guerras Medas, ou mesmo Guerras Médicas, têm sido vistas como uma história da supremacia grega (representando o Ocidente) sobre os bárbaros (afigurando o Oriente), neste caso representada pelos persas e contada por gregos como Ésquilo e Heródoto. Sobre os conflitos de interesses políticos, econômicos e sociais travados entre os povos durante aquele conflito, é correto afirmar que:

- A) A derrota de Atenas em 480aC selou o destino daquela cidade que, apesar da vitória esmagadora em Artemisium, não conseguiu recobrar o domínio do porto de Pireu.
- B) Não havendo uma cidade vencedora durante as Guerras Médicas, o conflito se estendeu para além da primeira metade do século VaC. As Guerras do Peloponeso, na segunda metade do século, recobrou o domínio de Atenas na Grécia.
- C) Cidades-Estado como Esparta, rica devido ao comércio marítimo, se tornaram naturalmente rivais de Atenas na busca de superarem seus entraves internos e conquistarem toda a Magna Grécia.
- D) A frota grega, sob comando de Temístocles, foi a grande vencedora do Combate Naval de Salamina contra as forças navais a serviço dos persas.
- E) Hoje Atenas é a capital da Grécia, e não por pouco, pois o sucesso no comando das tropas em Siracusa e Egos Potamos conferiu à Atenas a supremacia desde a Antiguidade.

**QUESTÃO 30**

Um fator determinante para presença dos ingleses no Brasil foi a vinda da corte e sua instalação no Rio de Janeiro. A partir de 1808 começou a operar uma nova europeização na colônia, que ganhara uma corte vinda do ultramar. A dinâmica capitalista ao longo do século XIX com o domínio comercial britânico, originado pela sua capacidade industrial de transformar vários espaços em fonte de lucro e movimentar a economia mundial, também se refletiu no Brasil que experimentava os primeiros passos do liberalismo, no entanto, tentando se livrar do predomínio britânico, o Brasil provocou uma curta mas profunda ruptura com Londres, sendo INCORRETO afirmar que:

- A) as Tarifas Alves Branco de 1844, que elevaram as taxas alfandegárias pagas por britânicos no Brasil de 15 para 30 a 60%, provocaram uma forte retaliação da Inglaterra sobre os interesses brasileiros no comércio internacional.
- B) mesmo tardiamente, a crise ocorrida entre o Rio de Janeiro e Londres a partir de 1862, levou ao arbitramento internacional do Rei Leopoldo I da Bélgica para definir as responsabilidades sobre fatos conhecidos como "Questão Christie".
- C) diretamente provocado pelas mudanças de comportamento alfandegário do Brasil, determinadas por Pedro II, ocorreu na Inglaterra a promulgação do Bill Alberdeen em 1845. O Bill Aberdeen era uma lei que determinava o confisco de navios que realizam atividades de comércio de escravos ao longo das rotas internacionais.
- D) após muitas negociações, a Inglaterra acatou o arbitramento e aceitou alguns dos termos do Brasil e as relações entre o Brasil e a Inglaterra foram retomadas em 1865, em Uruguaiana, já dentro do conflito da Guerra do Paraguai.
- E) A resolução da chamada Questão Christie levou a edição da Lei Eusébio de Queiróz, que, mesmo timidamente, deu início ao fim do escravismo no Brasil.

**QUESTÃO 31**

Cerimonial da Marinha - Quando ocorrer o falecimento de agente consular brasileiro em país estrangeiro, os navios da MB que se encontrarem em porto sob a jurisdição do respectivo distrito consular prestam as honras fúnebres devidas a:

- A) Embaixador.
- B) Oficial Superior Comandante de Força.
- C) Agente diplomático Chefe de Missão.
- D) Almirantes.
- E) Almirantado.

**QUESTÃO 32**

Assinale a única alternativa incorreta com relação ao Cerimonial da Marinha.

O cortejo no mar, para acompanhamento do féretro, é organizado da seguinte forma:

- A) Para Suboficiais, participam, pelo menos, duas embarcações conduzindo um oficial, suboficiais e destacamento de praças.
- B) Para Oficiais embarcados – participam, pelo menos, quatro embarcações disponíveis do navio, levando, cada uma, oficial, suboficial e praças.
- C) Para Comandante de Força, cada navio da respectiva Força faz-se representar, pelo menos, com uma embarcação levando oficial, suboficial e praças.
- D) Para Sargentos, Cabos e Marinheiros, participa, pelo menos, uma embarcação conduzindo um oficial, um suboficial e seis outras praças.
- E) Para Comandante de navio, participam as embarcações disponíveis do navio, levando, cada uma, oficial, suboficial e praças.

**QUESTÃO 33**

Assinale a única alternativa incorreta com relação ao Cerimonial da Marinha e as honras em datas festivas.

- A) Nos dias de grande gala: embandeiramento em arco nos navios, às 8h, por ocasião do cerimonial de hasteamento da Bandeira Nacional e é executado o Hino Nacional; a banda de música toca o Hino da Independência ou o da Proclamação da República, conforme a data, que é cantado por todos e em seguida execução de salva de vinte e um tiros.
- B) Nas datas de pequena gala de 1º de janeiro, 21 de abril, 1º de maio e 25 de dezembro, os navios da MB embandeiram nos topes das 8h ao pôr do sol.
- C) Nas datas de pequena gala de 1º de janeiro, 21 de abril, 1º de maio e 25 de dezembro, os navios da MB embandeiram nos topes das 8h ao pôr do sol.
- D) No Dia do Marinheiro, navios da MB, embandeiram nos topes das 8h até o pôr do sol e as OM que realizarem as cerimônias de entrega de condecorações da "Medalha Mérito Tamandaré" em outras datas podem, quando autorizadas pelo Comandante do Distrito Naval, cumprir o cerimonial previsto para o Dia do Marinheiro.
- E) No Aniversário da Batalha Naval do Riachuelo, data Magna da Marinha, o uniforme do dia é do grupo alexandrino e os navios embandeiram nos topes das 8h até o pôr do sol.

**QUESTÃO 34**

Assinale a única alternativa incorreta com relação ao Cerimonial da Marinha.

- A) As honras aos oficiais de marinha, quando o Presidente da República estiver no mar, dentro da distância máxima de salva, restringem-se às honras de portaló.
- B) As honras aos oficiais de marinha, quando se encontrar na OM visitada autoridade de maior precedência, restringem-se às honras de portaló; caso a autoridade de maior precedência se encontre nas proximidades do local das honras, essas limitar-se-ão às continências de guarda e "boys", não sendo dados toques.
- C) Todos os oficiais, ao entrarem ou saírem de OM da MB, têm direito às honras de portaló.
- D) O oficial no exercício do Comando só tem direito ao toque de Comandante no navio, unidade ou estabelecimento em que exerce tal cargo; os Comandantes de Força podem receber toques de Comandante de Força em OM não subordinadas.
- E) Há exórdios de marcha de continência específicos para as seguintes autoridades: Patrono da Marinha - Marcha de continência Tamandaré; Comandante da Marinha - Marcha de continência Santa Cecília; e Almirantes de Esquadra - Marcha de continência nº 2.

**QUESTÃO 35**

Assinale a única alternativa correta com relação ao Cerimonial da Marinha.

Quando o Ministro da Defesa estiver a bordo de OM da MB, a bandeira-insígnia de Ministro de Estado:

- A) Permanece hasteada simultaneamente somente com pavilhão do Comandante da Marinha, se este estiver a bordo.
- B) Será hasteada e nenhuma outra bandeira insígnia de autoridades da Marinha poderá ser hasteada.
- C) Permanece hasteada simultaneamente com o pavilhão da autoridade presente de maior antiguidade da cadeia de comando.
- D) Será hasteada independente da bandeira insígnia de qualquer outra autoridade.
- E) Será hasteada e somente será substituída pelo Pavilhão do Comandante da Marinha ou Estandarte Presidencial.

**QUESTÃO 36**

Assinale a única alternativa incorreta com relação ao Cerimonial da Marinha.

- A) Ocorrendo o hasteamento da Bandeira Nacional junto com bandeira de outra nação ou estandarte, a Bandeira Nacional é hasteada em primeiro lugar e arriada por último.
- B) A bandeira do cruzeiro é hasteada à meia adriça quando assim o for a Bandeira Nacional, por motivo de luto ou funeral.
- C) A bandeira do cruzeiro é hasteada e arriada diariamente, no "pau do jeque", simultaneamente com a Bandeira Nacional, em todos os navios incorporados à MB, quando estes estiverem no dique, fundeados, amarrados ou atracados.
- D) A bordo de embarcação miúda em movimento, próxima ao local do hasteamento ou arriamento da Bandeira Nacional de acordo com o meio de propulsão da embarcação, são executadas as manobras de levar remos ao alto; arriar as velas; ou parar a máquina; e dependendo do estado do mar, todos se levantam e, se uniformizados, prestam continência à Bandeira.
- E) O navio da MB, quando em porto estrangeiro, hasteia e arria a Bandeira Nacional de acordo com o horário do cerimonial do país a que pertencer o porto.

**QUESTÃO 37**

A respeito da oitiva no Inquérito Policial Militar, é possível afirmar:

- A) após a qualificação, o indiciado será ouvido e, em caso de confissão, serão dispensadas outras diligências, as quais sirvam para elucidar os fatos
- B) o “Termo de Inquirição” é o resultado da oitiva do indiciado, que poderá recusar-se a assiná-lo. Nesse caso, duas testemunhas que acompanharam a oitiva assinarão o Termo
- C) da oitiva da testemunha resultará a lavratura do “Termo de Inquirição” e, caso passe à condição de indiciada durante a oitiva, o termo deverá ser encerrado e será aberto o “Termo de Interrogatório”
- D) após a qualificação, a testemunha será ouvida e, encerrada a oitiva, deverá obrigatoriamente assinar o “Termo de Inquirição”
- E) após a qualificação e o compromisso de dizer a verdade, o ofendido será ouvido e, encerrada a oitiva, será lavrado o “Termo de Inquirição”

**QUESTÃO 38**

O SG MICHAEL JACKSON foi transferido para a Reserva após conseguir simular incapacidade física perante à Junta de Saúde. Dois anos depois, postou em suas redes sociais fotos que demonstravam seu perfeito estado de saúde física e mental. Diante do ocorrido, a MB reverteu a decisão da Junta no dia 10/09/2023, sexta-feira, após o devido processo legal. Diante dos fatos narrados e do disposto na DGPM-315 é possível afirmar que:

- A) o SG MICHAEL JACKSON não será considerado ausente e será considerado desertor no dia 10/09/2023
- B) o SG MICHAEL JACKSON será considerado desertor caso não se apresente até o dia 18/08/2023 na OM em que servia
- C) o SG MICHAEL JACKSON será considerado ausente no dia 14/09/2023 e será considerado desertor no dia 23/09/2023
- D) o SG MICHAEL JACKSON será considerado ausente 12/09/2023 e será considerado desertor no dia 21/09/2023
- E) o SG MICHAEL JACKSON será considerado desertor caso não se apresente até o dia 22/09/2023 na OM em que servia

**QUESTÃO 39**

Após solucionado o Inquérito Policial Militar, a autoridade nomeante deverá:

- A) quando ficar constatado que o fato, conforme apurado, não caracteriza contravenção disciplinar, nem crime, deverá arquivar o procedimento administrativo na própria OM
- B) o arquivamento dos autos impede a instauração de IPM sobre o mesmo fato, inclusive nos casos de extinção de punibilidade
- C) mesmo quando ficar constatado que o fato, conforme apurado, não caracteriza contravenção disciplinar, nem crime, deverá encaminhar o procedimento administrativo para o Ministério Público Militar

- D) encaminhar o Inquérito do Ministério Público Militar para que seja apresentada a denúncia ou determinado o arquivamento do procedimento administrativo
- E) quando envolver ação administrativa, deverão também ser encaminhadas cópias do “Relatório” e da “Solução” à Diretoria relacionada com a atividade afetada

**QUESTÃO 40**

Sobre o Inquérito Policial Militar NÃO é possível afirmar:

- A) o encarregado do procedimento administrativo assume as atribuições que lhe foram delegadas pela autoridade nomeante por meio da respectiva “Portaria de Autuação”
- B) sempre que possível, a designação do encarregado recairá sobre Oficial de posto não inferior a Capitão-Tenente
- C) o IPM será instaurado mediante “Portaria de Instauração”, preferencialmente no prazo de 48 horas, após o conhecimento do fato a ser apurado
- D) será obrigatoriamente instaurado IPM quando o militar for considerado desaparecido
- E) a substituição do encarregado no decorrer do IPM deverá ser informada por mensagem aos mesmos endereçados nos documentos iniciais

**QUESTÃO 41**

Crime militar é toda infração penal prevista no CPM e na legislação penal comum quando praticada na seguinte situação:

- A) por militar em situação de atividade ou assemelhado contra militar em situação de atividade ou assemelhado, fora da área de jurisdição militar
- B) por militar em situação de atividade ou assemelhado contra o patrimônio público federal
- C) por militar em situação de atividade ou assemelhado contra servidor civil, fora da área de jurisdição militar
- D) por militar da reserva ou reformado contra militar em situação de atividade ou assemelhado
- E) por militar em situação de atividade ou assemelhado contra militar da reserva ou reformado

**QUESTÃO 42**

Conforme estabelece a DGPM-315, ao proceder a apuração de uma ocorrência anômala no serviço, tipificada como crime militar, deverá ser observada a seguinte providência:

- A) caso o Encarregado se convença da participação da testemunha na atividade ilícita em investigação, comunicará seu indiciamento, encerrará o “Termo de Depoimento” e iniciará o “Termo de Inquirição”
- B) é possível que o Encarregado viole o sigilo bancário, fiscal ou de comunicações telefônicas, desde que possua ordem da autoridade judiciária militar competente
- C) é prudente que a inquirição do sindicado seja acompanhada por duas testemunhas, nomeadas pelo encarregado, as quais assinarão o “Termo de Inquirição”
- D) em caso de crime propriamente militar, o Encarregado deverá solicitar autorização judicial para expedir mandado de prisão do indiciado
- E) com exceção a do indiciado, todas as oitivas serão precedidas do compromisso de dizer a verdade

**QUESTÃO 43**

Sobre o controle de militares submetidos a processos administrativos e criminais, conforme estabelece a DGPM-315

- A) para efeito de punição disciplinar, a submissão do militar à ação da Justiça o isenta da aplicação das Normas e Regulamentos vigentes, inclusive
- B) o Comandante da OM ou autoridade equivalente deverá fazer imediata comunicação, por meio de ofício, à DPMM ou ao CPesFN, quando militar do CFN;
- C) até o dia 20 dos meses de fevereiro e agosto, as OM deverão encaminhar por ofício, preferencialmente por meio eletrônico, um resumo contendo todos os movimentos ocorridos
- D) as OM deverão buscar junto à autoridade judiciária ou policial competente, a situação atual do procedimento ou processo
- E) todo militar da MB deverá, imediatamente, comunicar por escrito ao seu Comandante/Diretor, via canal de comando, o fato de se encontrar na condição de envolvido, autor do fato, indiciado, investigado, denunciado ou querelado em procedimentos ou processos criminais e civis, em sede policial ou judicial

**QUESTÃO 44**

O Inquérito Policial Militar (IPM) é um procedimento administrativo que se destina à apuração de fatos que possam constituir crimes militares, delitos da competência da Justiça Militar, previsto no art. 9º do Código Penal Militar (CPM), bem como as suas autorias. Com relação ao que preconiza a DGPM-315 sobre o IPM é correto afirmar que (QOAM-2021):

- A) a autoridade nomeante examinará as conclusões expostas no “Relatório” pelo encarregado e decidirá por meio de “Solução”
- B) quando ficar constatado que o fato, conforme apurado, não caracteriza contravenção disciplinar nem crime, a autoridade nomeante deverá encaminhá-lo diretamente ao Juiz Auditor da Circunscrição Judiciária Militar
- C) quando o IPM for instaurado a bordo, cópias do “Relatório” e “Solução” serão encaminhadas à DPMM ou ao CPesFN ou à DPCvM e, conforme o caso, ao Órgão de Direção Setorial e ao CIM
- D) caso o exame pericial seja realizado no âmbito da MB, os peritos não lavrarão o correspondente “Laudo”
- E) como peritos, não poderão ser designados militares pertencentes às outras Forças Armadas, independente de entendimentos prévios entre os respectivos comandos

**QUESTÃO 45**

Um militar foi licenciado às 16h00 horas do dia 15 de maio de 2023 e deveria regressar às 08h00 horas do dia 16 de maio de 2023, tendo deixado de fazê-lo, caracterizando o início de uma série de faltas injustificadas. Nesse contexto, quando será lavrada a parte de ausência do referido militar?

- A) 16 de maio de 2023
- B) 18 de maio de 2023 às 8h00
- C) 18 de maio de 2023 às 00h00
- D) 17 de maio de 2023
- E) 19 de maio de 2023

**QUESTÃO 46**

De acordo com a DGPM-315, nas oitivas de sindicância, o ofendido, o sindicado e as testemunhas são ouvidos por termos. A opção que apresenta, respectivamente, os termos de cada um é: (QOAM-2021)

- A) Termo de Compromisso, Termo de Declarações e Termo de Inventário
- B) Termo de Declarações, Termo de Inquirição e Termo de Depoimento
- C) Termo de Inquirição, Termo de Depoimento e Termo de Declarações
- D) Termo de Depoimento, Termo de Declarações e Termo de Compromisso
- E) Termo de Declarações, Termo de Inquirição e Termo de Juntada

**QUESTÃO 47**

Coloque F (falso) ou V (verdadeiro) nas afirmativas abaixo, considerando os pós químicos secos e assinale a seguir a opção CORRETA:

- ( ) PKP, à base de carbonato de potássio, é codificada na cor violeta; é capaz de extinguir incêndios da classe "B"; e é obrigatório para a classe "C".
- ( ) PQS, à base de carbonato de sódio, é codificada na cor azul clara; é capaz de extinguir incêndios da Classe "B"; e é obrigatório para a Classe "C".
- ( ) APC, cuja substância química seca é codificada com a cor amarela, pode ser usado em alguns tipos de incêndios da classe "A" e "B"; e é obrigatório para a Classe "C".
- ( ) MET-L-X é empregado exclusivamente no combate a incêndios em metais combustíveis.
- ( ) ABC é uma solução aquosa de carbonato de potássio usada a bordo de alguns navios para extinguir incêndios da classe "K".
- A) (V)(F)(F)(V)(V)  
 B) (V)(V)(F)(V)(F)  
 C) (F)(F)(F)(V)(F)  
 D) (F)(F)(V)(V)(V)  
 E) (V)(V)(V)(V)(F)

**QUESTÃO 48**

Com relação aos métodos de extinção de incêndio, marque a opção INCORRETA:

- A) O primeiro método básico de extinção de incêndios é o abafamento, que consiste em reduzir a quantidade de oxigênio abaixo do limite de 13%.
- B) Cabe ressaltar que somente por abafamento podem ser extintos os incêndios de combustíveis que tenham comburente em sua estrutura íntima.
- C) O gás carbônico é um gás inerte que não alimenta a combustão, agindo na redução do comburente (oxigênio) a níveis abaixo de 16%.
- D) O resfriamento é o método mais antigo de se apagar incêndios, sendo o seu agente universal a água.
- E) Quebra da reação em cadeia é um processo de extinção de incêndios em que determinadas substâncias são introduzidas na reação química da combustão, com o propósito de inibi-la.

**QUESTÃO 49**

O gás halocarbonado é um agente extintor que tem como componentes primários um ou mais componentes orgânicos que contenham um ou mais dos seguintes elementos: fluorino, bromino, clorino ou iodino. Sobre o heptafluoropropano, assinale a opção INCORRETA:

- A) Possibilita um reduzido espaço de armazenamento (até 5 x - CO<sub>2</sub> ou gases inertes) por ser armazenado liquefeito.
- B) É considerado o substituto mais eficiente do halon 1301.
- C) Não altera significativamente o nível de O<sub>2</sub>.
- D) Resfria a nível molecular (físico-químico).
- E) Acima de 1300°F forma subprodutos tóxicos na supressão e apresenta custo elevado.

**QUESTÃO 50**

Analise a afirmativa abaixo e a seguir assinale a opção CORRETA:

*"A característica principal desta fase é o repentino espalhamento das chamas a todo o material combustível existente no compartimento."*

- A) Fase de Desenvolvimento  
 B) Fase Inicial  
 C) Fase de Incêndio Desenvolvido  
 D) Fase de Backdraft  
 E) Fase de Queda de Intensidade



# RASCUNHO PARA REDAÇÃO

**TÍTULO:**

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	

**INSTRUÇÕES GERAIS AO CANDIDATO**

MELHOR EQUIPE E MAIOR ÍNDICE DE APROVAÇÃO – ESTAMOS JUNTOS NESTA BATALHA EM BUSCA DA VITÓRIA. TEL 3885 0390- MELHOR EQUIPE E MAIOR ÍNDICE DE APROVAÇÃO –

ADSUMUS PREPARATÓRIO PARA CONCURSOS PÚBLICOS - ADSUMUS PREPARATÓRIO PARA CONCURSOS PÚBLICOS -

- 1 - Verifique se aprova recebida e a folha de respostas são da mesma cor (consta no rodapé de cada folha a cor correspondente) e se não faltam questões ou páginas. Escreva e assinhe corretamente o seu nome, coloque o seu número de inscrição e o dígito verificador (DV) apenas nos locais indicados;
- 2- O tempo para a realização da prova será de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo necessário à redação e à marcação das respostas na folha de respostas, e não será prorrogado;
- 3- Só inicie a prova após ser autorizado pelo Fiscal, interrompendo a sua execução quando determinado;
- 4- A redação deverá ser uma dissertação com idéias coerentes, claras e objetivas escritas na língua portuguesa e escrita em letra cursiva. Deverá ter no mínimo 20 linhas contínuas, considerando o recuo dos parágrafos, e no máximo 30 linhas;
- 5- Iniciada a prova, não haverá mais esclarecimentos. O candidato somente poderá deixar o seu lugar, devidamente autorizado pelo Supervisor/Fiscal, para se retirar definitivamente do recinto de prova ou, nos casos abaixo especificados, devidamente acompanhado por militar designado para esse fim:
  - atendimento médico por pessoal designado pela MB;
  - fazer uso de banheiro; e
  - casos de força maior, comprovados pela supervisão do certame, sem que aconteça saída da área circunscrita para a realização da prova.
 Em nenhum dos casos haverá prorrogação do tempo destinado à realização da prova, em caso de retirada definitiva do recinto de prova, esta será corrigida até onde foi solucionada;
- 6- Use caneta esferográfica preta ou azul para preencher a folha de respostas;
- 7- Confira nas folhas de questões as respostas que você assinalou como corretas antes de marcá-las na folha de respostas. Cuidado para não marcar duas opções para uma mesma questão na folha de respostas (a questão será perdida);
- 8- Para rascunho, use os espaços disponíveis nas folhas de questões, mas só serão corrigidas as respostas marcadas na folha de respostas;
- 9- O tempo mínimo de permanência dos candidatos no recinto de aplicação de provas é de 120 minutos.
- 10 - Será eliminado sumariamente do processo seletivo/concurso e as suas provas não serão levadas em consideração, o candidato que:
  - a) der ou receber auxílio para a execução da Prova escrita objetiva de conhecimentos profissionais e da Redação;
  - b) utilizar-se de qualquer material não autorizado;
  - c) desprezar qualquer prescrição relativa à execução da Prova e da Redação;
  - d) escrever o nome ou introduzir marcas identificadoras noutro lugar que não o determinado para esse fim;
  - e) cometer ato grave de indisciplina; e
  - f) comparecer ao local de realização da Prova escrita objetiva de conhecimentos profissionais e da Redação após o horário previsto para o fechamento dos portões.
- 11- Instruções para o preenchimento da folha de respostas:
  - a) use caneta esferográfica azul ou preta;
  - b) escreva seu nome em letra de forma no local indicado;
  - e) **assine o seu nome no local indicado;**
  - d) no campo inscrição DV, escreva o seu número de inscrição nos retângulos, da esquerda para a direita, um dígito em cada retângulo. Escreva o dígito correspondente ao DV no último retângulo. Após, cubra todo o círculo correspondente a cada número. Não amasse dobre ou rasgue a folha de respostas sob pena de ser rejeitada pelo equipamento de leitura ótica que corrigirá as mesmas; e
  - e) só será permitida a troca de folha de respostas até o início da prova, por motivo de erro no preenchimento nos campos nome, assinatura e número de inscrição, sendo de inteira responsabilidade do candidato qualquer erro ou rasura na referida folha de respostas, após o início da prova.
- 12 - Procure preencher a folha com atenção de acordo com o exemplo abaixo:

13 - Não será permitido levar a prova após sua realização. O candidato está autorizado a transcrever as suas respostas, dentro do horário destinado à solução da prova, utilizando o modelo impresso no fim destas instruções para posterior conferência com o gabarito que será divulgado em Boletim de Ordens e Notícias (BONO) da Marinha do Brasil, disponível nas Organizações Responsáveis pela Divulgação e Inscrição (ORDI) e na página da DEEnsM na Internet. É proibida a utilização de qualquer outro tipo de papel para anotação do gabarito.

ANOTE SEU GABARITO										PROVA DE COR _____														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50