

**MARINHA DO BRASIL**  
**DIRETORIA DE ENSINO DA MARINHA**

*(CONCURSO DE ADMISSÃO AO CURSO DE  
FORMAÇÃO DE OFICIAIS AUXILIARES DA ARMADA  
E DE FUZILEIROS NAVAIS / CA-AA-AFN/2012)*

**NÃO ESTÁ AUTORIZADA A UTILIZAÇÃO DE  
MATERIAL EXTRA**

**QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS  
NAVAIS  
(candidatos oriundos do CPFN)**

## TEXTO

### Os benefícios de não ser o melhor

Meu pai sempre jogou tênis, desde que me conheço por gente. Lembro uma vez em que ele comentou que o adversário ideal é aquele que tem o mesmo nível, mas que se fosse preciso escolher entre jogar com alguém melhor ou com alguém pior do que ele, preferiria jogar com alguém melhor, porque gratificante não era vencer fácil aquele que sabe menos, e sim aprender com quem te exige algum esforço.

É um verbo em desuso e que merece ser revitalizado: aprender. A verdadeira postura competitiva não é a daquele cara que almeja atingir o topo de qualquer maneira, e sim daquele que extrai de um superior o estímulo para encontrar o próprio caminho para vencer a si mesmo. Porque não são poucos nossos adversários internos: a ignorância, o comodismo, a ferrugem. É preciso treinar bastante para flexibilizar os movimentos, todos: do corpo e da mente. E dessa forma avançar, sempre buscando mais, numa estrada hipoteticamente sem fim.

Prefiro ler livros de quem escreve bem melhor do que eu. De quem tem mais a dizer do que eu. Além do prazer que isso me dá, não vejo outra maneira de aprimorar meu trabalho.

Prefiro conversar com pessoas mais vividas que eu, mais inteligentes, com melhores histórias para contar. Talvez algumas delas sintam o mesmo em relação a mim (pensem que sou eu a mais-mais), porém, o que importa não é essa quantificação, que, aliás, é totalmente subjetiva. O que estimula é ter consciência do quanto a nossa vida se enriquece ouvindo a experiência do outro. Não por acaso, adoro programas de entrevistas, onde posso enxergar a emoção do entrevistado, seu humor, sua indignação - entrevistas por escrito nem sempre destacam essas sutilezas.

Adoro jantar com quem conhece mais gastronomia do que eu, salientando temperos que normalmente eu não perceberia. Gosto de viajar com quem já viajou bastante e desenvolveu um olhar para certos lugares que para mim é novo. Prefiro dançar com quem sabe me conduzir. Mas com a condição de que esses iluminados transmitam sua sabedoria naturalmente, sem querer, sem didatismo - senão vira aula, xaropice, perde a graça. Gosto de aprender sem que o outro perceba que está me ensinando.

Prova : Amarela

Concurso : AA-AFN/12

Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS  
ORIUNDOS DO CPFN)

Claro que competidores profissionais devem tentar eliminar seu oponente - nhac! Menos um na escalada ao pódio. Nenhum atleta profissional treina tanto, investe tanto, para não se importar em perder em nome do benefício do aprendizado. Que aprendizado, o quê. Rubinho, Neymar, Cielo, não desapontem a torcida. Mas os amadores deveriam perceber que, em vez de se fingirem de campeões duelando com derrotados, mais vale tornarem-se melhores com a passagem do tempo, através de vitórias conquistadas no silêncio da observação. É um troféu oferecido a você por você mesmo - todos os dias.

MEDEIROS, Martha. *Revista O GLOBO*, Rio de Janeiro, 6 de maio de 2012 - com adaptações.

- 1) Assinale a opção que está de acordo com as ideias expressas no texto.
- (A) Além do prazer que proporciona, a leitura de bons livros leva a autora a escrever seus próprios textos.
  - (B) Os piores adversários de uma pessoa são a postura acomodada e a indiferença aos desafios do corpo físico.
  - (C) O pai da autora sugeriu-lhe que, ao jogar tênis, ela escolhesse adversários que apresentassem um nível igual ou melhor que o dela.
  - (D) A despeito das possibilidades de aprimoramento físico e mental, a derrota não é considerada, comumente, pelos atletas profissionais.
  - (E) A informalidade caracteriza uma sólida e verdadeira aprendizagem, uma vez que esta não necessita de disciplina e nem de uma metodologia específica.
- 2) Assinale a opção em que o referente do termo destacado está corretamente identificado.
- (A) "[...], e sim aprender com quem te exige algum esforço." (1º§) - meu pai.
  - (B) "É um verbo em desuso e que merece ser revitalizado: aprender." (2º§) - verbo.
  - (C) "Além do prazer que isso me dá, não vejo outra maneira de aprimorar meu trabalho." (3º§) - prazer.
  - (D) "[...], o que importa não é essa quantificação, que, aliás, é totalmente subjetiva." (4º§) - subjetiva.
  - (E) "Não por acaso, adoro programas de entrevistas, onde posso enxergar a emoção do entrevistado [...]." (4º§) - emoção.

Prova : Amarela  
Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)

Concurso : AA-AFN/12

- 3) Assinale a opção que apresenta corretamente o sentido da palavra destacada no período: "Porque não são poucos nossos adversários internos: a ignorância, o comodismo, a ferrugem." (2°§)
- (A) Improbidade.
  - (B) Inatividade.
  - (C) Incapacidade.
  - (D) Inexperiência.
  - (E) Imprevidência.
- 4) Assinale a opção que apresenta, corretamente, o valor semântico do termo destacado em "Meu pai sempre jogou tênis, desde que me conheço por gente." (1°§)
- (A) Tempo.
  - (B) Condição.
  - (C) Concessão.
  - (D) Conclusão.
  - (E) Explicação.
- 5) Assinale a opção na qual se observa apenas o uso denotativo da linguagem.
- (A) "E dessa forma avançar, sempre buscando mais, numa estrada hipoteticamente sem fim." (2°§)
  - (B) "Prefiro conversar com pessoas mais vividas que eu, mais inteligentes, [...]." (4°§)
  - (C) "Não por acaso, adoro programas de entrevistas, onde posso enxergar a emoção do entrevistado, [...]." (4°§)
  - (D) "Mas com a condição de que esses iluminados transmitam sua sabedoria naturalmente, [...]." (5°§)
  - (E) "É um troféu oferecido a você por você mesmo - todos os dias." (6°§)

6) Considere o trecho abaixo.

"[...], porque gratificante não era vencer fácil aquele que sabe menos, e sim aprender com quem te exige algum esforço."  
(1º§)

Assinale a opção em que a reescritura do trecho manteve o mesmo valor sintático-semântico.

- (A) [...], porquanto gratificante não era vencer fácil aquele que sabe menos, mas aprender com quem te exige algum esforço.
- (B) [...], ainda que gratificante não fosse vencer fácil aquele que sabe menos, e sim aprender com quem te exige algum esforço.
- (C) [...], uma vez que gratificante não fosse vencer fácil aquele que sabe menos, mas aprender com quem te exige algum esforço.
- (D) [...], quando gratificante não era vencer fácil aquele que sabe menos, mas também aprender com quem te exige algum esforço.
- (E) [...], de forma que gratificante não era vencer fácil aquele que sabe menos, e sim aprender com quem te exige algum esforço.

Prova : Amarela

Concurso : AA-AFN/12

Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)

- 7) Considerando as estruturas linguísticas e as relações de sentido no texto, assinale a opção correta.
- (A) Nos trechos "[...] mas que se fosse preciso escolher entre jogar com alguém melhor ou com alguém pior [...]." (1º§) e "Nenhum atleta profissional treina tanto, investe tanto, para não se importar [...]." (6º§), os termos destacados têm a mesma classe gramatical.
  - (B) Em "Rubinho, Neymar, Cielo, não desapontem a torcida." (6º§), a forma verbal encontra-se no Presente do Indicativo com valor imperativo, constituindo uma forma polida e familiar de tratamento.
  - (C) Em "É um verbo em desuso e que merece ser revitalizado: aprender." (2º§) e "Porque não são poucos nossos adversários internos: a ignorância, o comodismo, a ferrugem." (2º§), os dois - pontos foram empregados com finalidades distintas.
  - (D) Os termos destacados em "É um verbo em desuso [...]." (2º§) e "Menos um na escalada ao pódio." (6º§) têm a mesma classe gramatical.
  - (E) Os termos destacados em "[...] adoro programas de entrevistas, onde posso enxergar a emoção do entrevistado, [...]." (4º§) exprimem, respectivamente, origem e posse.
- 8) Assinale a opção em que a frase NÃO obedece, plenamente, à modalidade padrão da língua portuguesa.
- (A) De um modo geral, os adolescentes preferem livros de ação a livros filosóficos.
  - (B) Algumas ideias do texto, acerca dos desafios inerentes à vida, vão ao encontro das dos leitores.
  - (C) A autora lembrou-se de uma vez em que seu pai lhe ensinou como se portar diante das adversidades.
  - (D) Às pessoas que costumam assistir a entrevistas com escritores, dedicam-se alguns dos programas desse gênero.
  - (E) Sempre haverá, muitos momentos, na vida dos atletas, onde eles irão se deparar com oponentes extraordinariamente mais fortes.

9) Determine o valor de  $\frac{K}{10}$ , sabendo que  $K = \sqrt{28}(\sqrt{\sqrt{2} + 3})(\sqrt{3 - \sqrt{2}})$ .

(A)  $\frac{5}{4}$

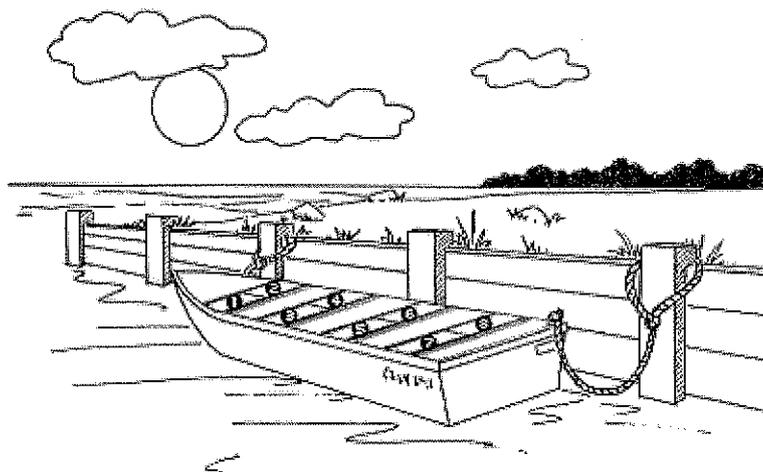
(B)  $\frac{8}{3}$

(C)  $\frac{13}{7}$

(D)  $\frac{7}{5}$

(E)  $\frac{11}{6}$

10) Observe a figura a seguir.



Oito pessoas A, B, C, D, E, F, G e H vão ocupar, para um passeio, os 8 lugares de um barco, como mostra a figura. As pessoas ocuparão o barco obedecendo as seguintes restrições: as pessoas A e B só poderão ocupar o lado ímpar do barco, enquanto a pessoa C só poderá ocupar o lado par. As demais pessoas poderão ocupar qualquer assento. Quantas serão as maneiras possíveis de assentar totalmente as oito pessoas neste barco?

- (A) 1080
- (B) 1640
- (C) 2040
- (D) 4320
- (E) 5760

11) Um homem programou um passeio de barco com seus netos, num domingo de verão, por ilhas secundárias da Baía de Guanabara. Ele selecionou, dentre as muitas existentes, algumas ilhas que foram listadas formando o seguinte conjunto:  $I = \{\text{Ilha das Enxadas, Ilha da Conceição, Ilha de Brocoió, Ilha do Sol, Ilha do Pinheiro}\}$ . O objetivo do passeio era visitar o maior número de ilhas possível do conjunto I, porém, dependendo de fatores climáticos, isso podia não acontecer. O homem, então organizou um número de roteiros levando em conta a possibilidade de visitação a cinco ilhas, quatro ilhas, três ilhas, duas ilhas e apenas a uma ilha, pois decidiu que, mesmo com tempo ruim, ao menos a uma ilha, ele levaria os netos convidados. Considerando os dados e que a ordem de visitação às ilhas não diferencia os roteiros, quantos roteiros, foram organizados?

- (A) 28
- (B) 29
- (C) 30
- (D) 31
- (E) 32

12) Analise as afirmações abaixo sobre uma progressão geométrica finita  $(A_1, A_2, A_3, \dots, A_{10})$  que tem o primeiro termo igual a 2 e o segundo igual a 6.

I)  $(A_{10})^{1/8} = 3 \cdot (2)^{1/8}$

II)  $(A_7)^{1/6} = 3 \cdot (2)^{1/6}$

III)  $(A_6)^{3/5} = 3^2 \cdot (2)^{3/5}$

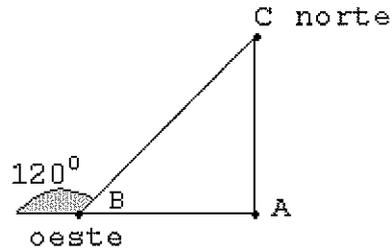
IV)  $(A_9)^{1/4} = 3^2 \cdot (2)^{1/4}$

Assinale a opção correta.

- (A) Apenas as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas a afirmativa IV é verdadeira.
- (E) Apenas a afirmativa III é verdadeira.

- 13) Um triângulo possui seus vértices localizados nos pontos do plano cartesiano  $P(1,4)$ ,  $Q(4,1)$  e  $R(0,y)$ . Para que o triângulo tenha área igual a 3, é suficiente que  $y$  assumo o valor igual a:
- (A)  $-3,7$
  - (B)  $2,5$
  - (C)  $7$
  - (D)  $7,3$
  - (E)  $7,5$
- 14) Qual o valor de  $n$  que torna a sequência  $2+3n$ ;  $-5n$  e  $1-4n$ , nessa ordem, uma progressão aritmética?
- (A)  $-\frac{1}{3}$
  - (B)  $-\frac{1}{2}$
  - (C)  $0$
  - (D)  $1$
  - (E)  $\frac{1}{2}$

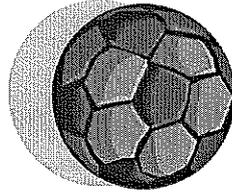
15) Observe a figura a seguir.



Em uma certa cidade, um helicóptero de inspeção de trânsito levanta voo de uma base *A* rumo a oeste. Após um tempo, estando ele no ponto *B*, o piloto recebe instrução para se deslocar para o ponto *C*, 30km ao norte da base *A*. O piloto corrige a rota no ponto *B*, fazendo um giro de  $120^\circ$  à direita, de modo que os trajetos formam um triângulo retângulo *ABC*, como mostra a figura acima. Com base na figura e nos dados apresentados, a distância total, em km, que o helicóptero percorreu do ponto *A* até o ponto *C*, passando por *B*, é igual a:

- (A)  $30\sqrt{3}$
- (B)  $40\sqrt{3}$
- (C)  $60\sqrt{3}$
- (D)  $80\sqrt{3}$
- (E)  $90\sqrt{3}$

16) Observe a figura a seguir.



Em uma bola esférica como a da figura acima, foi feito um orifício e, por ele, foi colocado 13,5 litros de água dentro da bola, enchendo-a totalmente. Considerando que 1 litro corresponde a 1 decímetro cúbico e admitindo que  $\pi = 3$ , é correto afirmar que o raio dessa esfera, em centímetros, é igual a:

- (A) 12
- (B) 15
- (C) 18
- (D) 20
- (E) 22

- 17) A Grande Depressão dos anos 1930 criou oportunidades para que os países latino-americanos implementassem uma política nacional-desenvolvimentista. Posteriormente, a crise de tal modelo levou a região, nos anos 1990, a adotar o pensamento neoliberal.

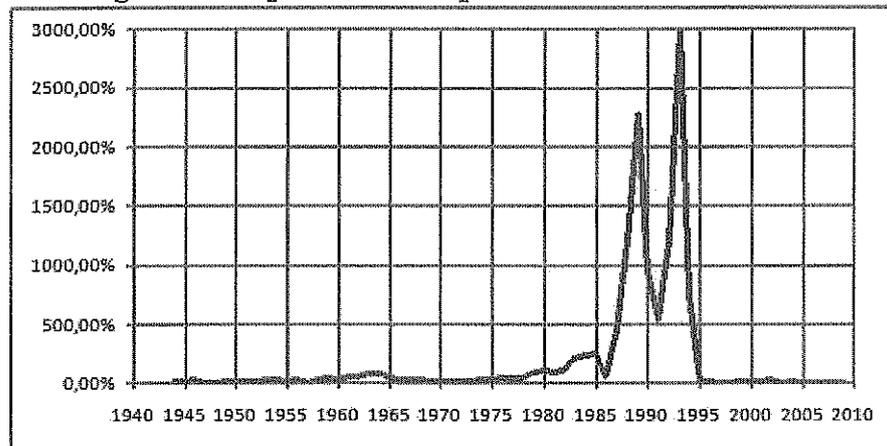
Sobre os reflexos do neoliberalismo na América Latina, analise as afirmativas abaixo.

- I - A desregulamentação financeira propiciou o avanço dos capitais especulativos em várias economias nacionais, causando profundas crises como as do México (1994/95), do Brasil (1999) e da Argentina (2001/02).
- II - Os governos estatais conduziram com sucesso as políticas de ajuste fiscal e de estabilidade monetária, propiciando a recuperação da economia regional com taxas de crescimento semelhantes aos países do Leste asiático.
- III- O modelo liberal instituiu uma política de reestruturação industrial em muitos países da região. Tal medida introduziu fusões, incorporações e privatizações de empresas, o que aumentou a presença do capital estrangeiro em suas economias.
- IV - As reformas adotadas pelos governos locais reduziram a vulnerabilidade externa dos países latino-americanos, permitindo tanto o combate à pobreza quanto o aumento dos indicadores sociais das classes trabalhadoras.

Assinale a opção correta.

- (A) Apenas as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
- (E) Apenas a afirmativa II é verdadeira.

- 18) A história da economia brasileira, pós anos 1980, foi marcada por um conjunto de planos econômicos que procurava tanto controlar a inflação, representada no gráfico abaixo, quanto estancar a fuga de capitais do país.



Fonte: desmiti.blogspot.com

Tendo como referência as medidas tomadas pelos planos econômicos do Brasil a partir da década de 1980, assinale a opção correta.

- (A) O Plano Cruzado estabeleceu o retorno dos reajustes salariais e o congelamento dos preços com o objetivo de incentivar o mercado interno e acelerar a produção nacional.
- (B) O Plano Verão, ao determinar o desgongelamento dos preços, o controle dos salários e a mudança da moeda de Cruzado Novo para Cruzeiro, conteve os gastos públicos e recuperou a renda per capita.
- (C) O Plano Bresser incluía o congelamento de preços e salários, mas não foi capaz de deter o aumento das tarifas do setor público e da valorização da moeda, levando o país a renegociar com o Fundo Monetário Internacional (FMI).
- (D) O Plano Collor adotou a medida do confisco dos depósitos bancários por 18 meses, manteve os incentivos fiscais para importações e exportações e liberou o câmbio para tornar a Balança Comercial favorável.
- (E) O Plano Real elevou as taxas de juros para conter o câmbio e aumentar as reservas de dólares no Banco Central, como também implementou reformas estruturais a partir das privatizações e reformas, como a trabalhista.

Prova : Amarela

Concurso : AA-AFN/12

Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)

19) A fase atual da expansão do capitalismo é referenciada como globalização. Ela é decorrente das mudanças técnico-científico-informacionais que foram promovidas a partir da década de 1970.

De acordo com o contexto da globalização, assinale a opção correta.

- (A) Os avanços tecnológicos acentuaram a aproximação entre os Estados, diluindo, assim, as rivalidades históricas entre os "países centrais" e reduzindo a vulnerabilidade externa das economias dos "países periféricos".
- (B) O ciclo de inovações ampliou a capacidade dos Estados de intensificar os investimentos públicos em áreas como educação e saúde, contribuindo, assim, para a redução das desigualdades sociais nos "países periféricos".
- (C) Os capitais especulativos circulam com muita rapidez pelo sistema financeiro globalizado e, por buscarem lucros, podem provocar ou agravar as crises financeiras nos países de onde saíram.
- (D) Em seu processo de expansão pelo mundo, as empresas multinacionais têm demonstrado respeito pela legislação trabalhista e pela preservação do meio ambiente dos "países periféricos" onde atuam.
- (E) A intensificação dos fluxos comerciais no mundo produziu uma cultura de massa que se originou principalmente nos Estados Unidos e se difundiu pelas redes. Tal prática não foi acompanhada por movimentos de resistência ao consumo massificado.

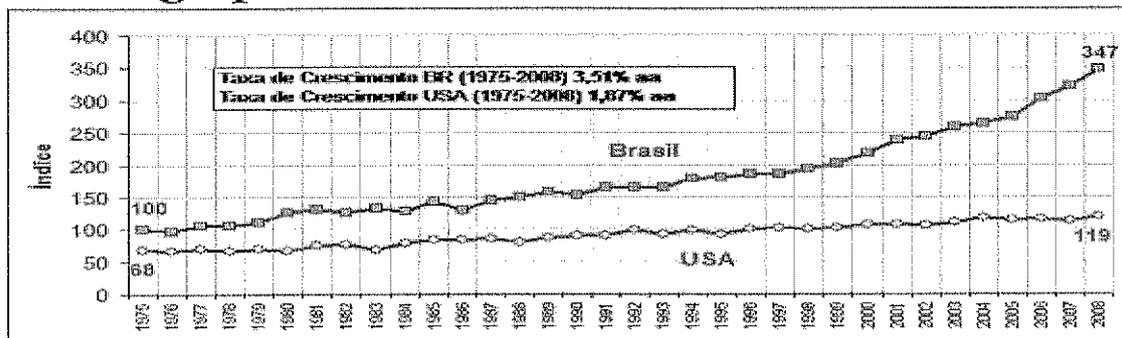
Prova : Amarela

Concurso : AA-AFN/12

Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)

20) Observe os dados a seguir.

### Comparação entre a produtividade total da agropecuária do Brasil e dos Estados Unidos



A agropecuária tem um peso importante na pauta de exportações do Brasil. Neste sentido, em 2007, ela foi responsável por cerca de 7% do Produto Interno Brasileiro (PIB) e, levando em consideração, a expansão da cadeia produtiva envolvida nos agronegócios, o setor foi responsável por 26% de toda produção econômica nacional.

Tomando como referência a realidade do setor agrário brasileiro, conforme mostram os dados acima, assinale a opção correta.

- (A) Ao expandir seus negócios para o exterior, os grandes conglomerados nacionais e estrangeiros vem colocando o Brasil como líder entre os exportadores mundiais de vários produtos.
- (B) O fortalecimento da agricultura familiar é responsável pelo potencial de crescimento econômico do biocombustível e de grãos na exportação brasileira.
- (C) A suspensão das restrições tarifárias ao setor agrícola brasileiro tem impulsionado o volume de exportações do Brasil para os "países centrais", por isso o sucesso desse setor na economia brasileira.
- (D) As mudanças na estrutura produtiva da agropecuária brasileira vêm promovendo tanto a redução da concentração das propriedades quanto a intensificação do êxodo rural no país.
- (E) A política agrícola brasileira tem privilegiado mais os subsídios aos produtos voltados para o mercado interno do que àqueles cultivados nos grandes latifúndios e destinados à exportação.

Prova : Amarela

Concurso : AA-AFN/12

Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)

21) Observe os dados a seguir.

**GDP (PPP - Purchasing Power Parity)  
PIB (PPC - Paridade do Poder de Compra)**

2010		
1	Estados Unidos	14,7
2	China	10,1
3	Japão	4,3
4	Índia	4,1
5	Alemanha	2,9
6	Rússia	2,2
7	Reino Unido	2,2
8	Brasil	2,2
9	França	2,1
10	Itália	1,8
11	México	1,6
12	Coreia do Sul	1,5
13	Espanha	1,4
14	Canadá	1,3
15	Indonésia	1,0

Fonte: FMI

Projeção 2050		
1	China	59,5
2	Índia	43,2
3	Estados Unidos	37,9
4	Brasil	9,8
5	Japão	7,7
6	Rússia	7,6
7	México	6,7
8	Indonésia	6,2
9	Alemanha	5,7
10	Reino Unido	5,6
11	França	5,3
12	Turquia	5,3
13	Nigéria	4,5
14	Vietnã	3,9
15	Itália	3,8

Fonte: PWC

O crescimento econômico do início do século XXI está pautado, principalmente, no desempenho de países como China e Índia, conforme mostram as tabelas acima. Sobre a presença destes países na economia política mundial, é INCORRETO afirmar que

- (A) ao disporem de recursos de poder militar, político e econômico, os dois "gigantes" podem promover um rearranjo para a gestão da ordem internacional.
- (B) o modelo de intervenção estatal é responsável pelos seus elevados índices econômicos e pela redução de suas disparidades regionais internas, o que pode ser um exemplo para países "periféricos".
- (C) a participação efetiva dos dois "gigantes" em instituições internacionais, como na Organização Mundial do Comércio (OMC), oferece uma visibilidade ou "oportunidade de voz" para os países "periféricos".
- (D) o sucesso de suas economias tem levado ao aumento de uma massa populacional que ao emergir da pobreza, impacta o comércio mundial, uma vez que dela surgem novos consumidores.
- (E) as mudanças em seus padrões tecnológicos e industriais vêm impulsionando o aumento dos preços das *commodities* no mercado internacional, favorecendo, com isso, o crescimento das exportações de muitos países da América Latina e da África.

Prova : Amarela

Concurso : AA-AFN/12

Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)

22) A temática ambiental ganha cada vez mais espaço nos debates internacionais em função dos graves efeitos deixados pelas práticas socioeconômicas em diferentes ecossistemas do planeta. O uso irracional da água pela população mundial ameaça ampliar o número de países que sofre com a escassez dos recursos hídricos em seus territórios. Tal fato ganha dimensões políticas preocupantes, já que muitos cientistas têm apontado previsões nada animadoras para as regiões áridas do mundo, onde a falta de água doce obriga os governos a gastarem mais capital para a mitigação dos efeitos da seca.

Um dos grandes dilemas da sociedade mundial é adequar o desenvolvimento socioeconômico ao meio ambiente. Sobre tal problemática, assinale a opção correta.

- (A) Na Conferência de Estocolmo-1972, os países participantes deliberaram o apoio à política do "crescimento zero", que propunha o controle de natalidade e o congelamento do crescimento econômico para inibir os impactos ambientais.
- (B) O Protocolo de Kyoto aprovou a redução na emissão de gases estufa aos níveis correspondentes ao ano de 1990. Essa ação teve apoio, principalmente, dos "países centrais" e fortes resistências dos "países periféricos".
- (C) A Convenção sobre biodiversidade, aprovada na Rio-1992, defendia o uso de práticas radicais para frear a destruição da biodiversidade nos países tropicais, mesmo que desrespeitando a soberania dos Estados e controlando o seu material genético bruto.
- (D) No Plano de Ação da Rio-1992, mais conhecido como Agenda 21, os países participantes comprometeram-se a canalizar 0,7% dos seus Produtos Internos Brutos (PIBs) para combater os desastres ambientais e implantar um modelo sustentável.
- (E) A Cúpula Mundial Sobre o Desenvolvimento Sustentável, a chamada Rio+10, propunha alterações nos padrões de produção e consumo com a utilização racional dos recursos naturais e com a busca por modelos sustentáveis que usam menos energia.

23) A integração mais consistente da Europa teve sua origem no Tratado de Roma, assinado em 1957, cuja denominação era a Comunidade Econômica Europeia (CEE). Mas, foi em 1991 que os países-membros assinaram o Tratado de Maastricht definindo um maior aprofundamento e alargamento do bloco econômico. Dentre as deliberações estabelecidas pela União Europeia, a Zona do Euro tem sido um dos seus maiores desafios. Segundo esta união econômica e monetária, assinale a opção que apresenta quatro países signatários do uso da moeda única.

- (A) França, Suécia, Portugal e Grécia.
- (B) Alemanha, Itália, Holanda e Irlanda.
- (C) Áustria, Dinamarca, Espanha e Bélgica.
- (D) Inglaterra, Luxemburgo, Finlândia e Polônia.
- (E) Grécia, Alemanha, Suécia e Portugal.

Prova : Amarela

Concurso : AA-AFN/12

Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS  
ORIUNDOS DO CPFN)

24) Leia o texto abaixo e responda a questão a seguir.

As referências feitas por Plutarco e por outros historiadores ao número de navios queimados pelos soldados de Júlio César em Alexandria, durante a conquista romana, e às forças navais de Antônio, na guerra contra Augusto, mostram não terem sido pequenos os recursos do Egito no mar, malgrado o caráter terrestre do seu povo.

(Vice-Almirante João Carlos Caminha. *História Marítima*. Rio de Janeiro: Biblioteca do Exército. p.12)

A situação acima refere-se a vários confrontos navais ocorridos no mundo antigo. Em relação a estes confrontos, pode-se afirmar que um deles faz referência a batalha de Ácio que foi

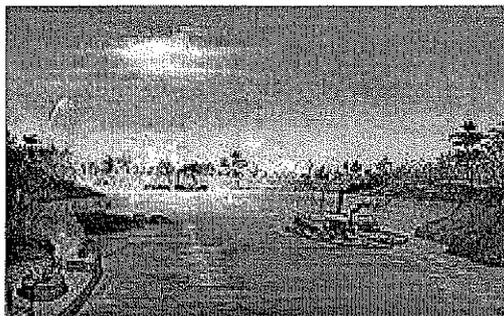
- (A) o auge do confronto entre os generais Mario e Marco Antonio, sendo que o primeiro saiu-se vitorioso, dando início à República Romana.
- (B) um dos momentos da guerra entre Otávio e Sila, sendo este último vencedor e fundador do Império Romano.
- (C) o auge do confronto entre Marco Antonio e Otávio, sendo que o segundo saiu-se vencedor, inaugurando o Império Romano.
- (D) um dos momentos da guerra entre Cleópatra e Mario, sendo este último vencedor e fundador do Império Romano.
- (E) o principal acontecimento da guerra civil entre Caio Julio César e Pompeu, sendo este último derrotado definitivamente na batalha de Siracusa.

Prova : Amarela

Concurso : AA-AFN/12

Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)

25) Observe a imagem abaixo e responda a questão.



Passagem de Humaitá (1868): aquarela do Almirante Trajano Augusto de Carvalho

Durante a guerra do Paraguai, no ano de 1866, o comando das forças navais brasileiras foi assumido por Joaquim José Ignácio, futuro Visconde de Inhaúma, que apoiou a ofensiva de Caxias, atuando, até a ocupação da cidade de Assunção, ao longo do Rio Paraguai.

Dentre as atuações da Marinha Brasileira, neste período, pode-se citar basicamente:

- (A) a colocação de minas submarinas e o transporte de tropas.
- (B) a destruição de arsenais e a colocação de minas submarinas.
- (C) transporte de tropas e a evacuação de civis.
- (D) o bombardeamento de tropas e reconhecimentos pelo rio.
- (E) instalação de hospitais e a evacuação de civis.

Prova : Amarela

Concurso : AA-AFN/12

Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)

26) Observe a figura e o texto abaixo e responda a questão.



Pintura de Emanuel Leutze da famosa travessia do Rio Delaware.

"Nossa causa é justa. Nossa opinião é perfeita. Nossos recursos internos são vastos e, se for necessário, ser-nos-á dado certamente auxílio estrangeiro (...) nós as empregaremos para a preservação de nossas liberdades, tendo unanimemente resolvido morreremos homens livres de preferência a vivermos escravos."

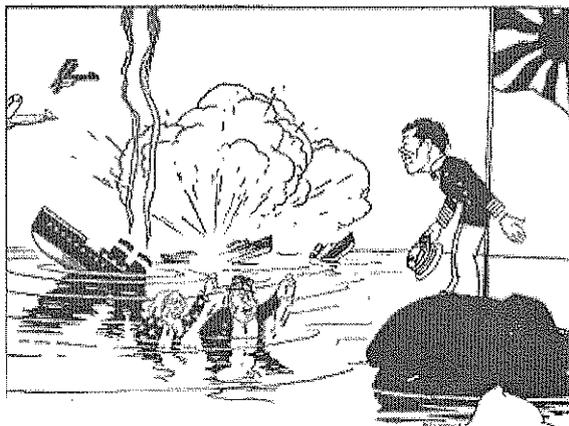
*(Causas e Necessidades de Pegar em Armas, declaração redigida por John Dickson e Thomas Jefferson no 2º Congresso da Filadélfia, Citado em Sinopse da História dos Estados Unidos da América, Ministério das Relações Exteriores, EUA. pág. 22)*

O texto e a figura acima referem-se ao período do nascimento da Marinha dos Estados Unidos, que ocorreu

- (A) no decorrer da guerra contra o México, na primeira metade do século XVIII.
- (B) durante o conflito que ficou conhecido como Guerra de Secessão, na segunda metade do século XIX.
- (C) no decorrer da Guerra de Independência, na segunda metade do século XVIII.
- (D) durante a segunda Guerra de Independência contra a Inglaterra, na primeira metade do século XIX.
- (E) no decorrer do expansionismo territorial em direção ao Pacífico, na segunda metade do século XIX.

Prova : Amarela Concurso : AA-AFN/12  
Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIIS (CANDIDATOS  
ORIUNDOS DO CPFN)

- 27) Observe a figura e o texto abaixo referentes ao expansionismo japonês na segunda metade do século XIX e início do século XX, e responda a questão a seguir.



Um homem civilizado... Cortezia obriga a cortezia...

Belmonte - 15/12/1937

"Querendo ampliar cada vez mais o campo das atividades nacionais, o Japão adotou uma política de linhas imperialistas, cuja finalidade principal era a conquista de novos mercados consumidores e fontes de matérias primas."  
(Vice-Almirante João Carlos Gonçalves Caminha. *História Marítima*. Col. General Benício. Rio de Janeiro: Biblioteca do Exército, 1980. p.134)

Para atender tal política expansionista, o governo japonês procurou, desde cedo, dentre outras medidas, estimular o desenvolvimento de uma Marinha

- (A) de Guerra capaz de atender as necessidades referentes à sua política externa.
- (B) Mercante voltada exclusivamente para atividade de importação de manufaturas.
- (C) de Guerra capaz de atender unicamente as necessidades referentes à sua política interna.
- (D) Mercante voltada exclusivamente para a exportação de grãos, destacando-se o milho.
- (E) de Guerra com a única finalidade de manter uma política de paz no mar territorial japonês.

Prova : Amarela  
Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)

Concurso : AA-AFN/12

28) Leia o texto abaixo e responda a questão a seguir.

"Em 1487, quando partiram encarregados de descobrir o caminho terrestre para as Índias, Afonso de Paiva e Pero da Covilhã levavam instruções de Dom João II para localizar o reino do Preste João. A lenda do Preste João, descendente dos Reis Magos e inimigo ferrenho dos muçulmanos, fazia parte do imaginário europeu desde pelo menos meados do século XII."

(Boris Fausto. *História do Brasil*. São Paulo: EDUSP 2003. p.24)

O acontecimento descrito no texto de Boris Fausto representa um momento do expansionismo português

- (A) no qual, paralelamente a expedição citada, acontece a viagem de Fernão de Magalhães.
- (B) no qual, paralelamente a expedição citada, acontece a viagem de Cristovão Jacques.
- (C) no qual se observa um aspecto ocorrido na expedição de Ponce de Leon à América.
- (D) durante a exploração de Francisco Pizarro na costa ocidental africana.
- (E) no qual, paralelamente a expedição citada, acontece a viagem de Bartolomeu Dias.

29) No ano de 1651, o Ato de Navegação foi votado pelo Longo Parlamento na Inglaterra, por proposição de Oliver Cromwell, e que foi designado pelo nome de Magna Carta da Marinha Inglesa. Este ato teve como finalidades, dentre outras:

- (A) proteger os comerciantes ingleses, destruir o poderio naval genovês e, por conseguinte, ocupar suas colônias no Mediterrâneo.
- (B) proteger os comerciantes ingleses e estimular a construção naval visando arruinar o poderio comercial espanhol.
- (C) proteger a nobreza inglesa e arruinar o poderio comercial espanhol e português visando ocupar suas colônias na América.
- (D) proteger a nobreza inglesa e estimular a construção naval visando arruinar o poderio comercial francês.
- (E) proteger os comerciantes ingleses, estimular o desenvolvimento da Marinha Inglesa e, por conseguinte, arruinar o poderio comercial holandês.

Prova : Amarela

Concurso : AA-AFN/12

Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)

30) Observe as imagens abaixo e responda a questão.



A primeira página dos jornais: O Globo, Última Hora e Diário de Notícias, reporta uma crise entre Brasil e França ocorrida no início da década de 1960 no litoral brasileiro. Assinale a opção que apresenta o nome correto desta crise e como o Brasil a enfrentou militarmente.

- (A) Guerra da Lagosta, na qual o governo brasileiro determinou o uso da força aeronaval, mantendo afastado os navios da Marinha de Guerra para evitar um conflito aberto que inviabilizaria a resolução diplomática, que foi o que imperou no final.
- (B) Guerra do Camarão, na qual como forma de dissuasão, foi enviada a Marinha de Guerra para o local da crise com a finalidade de demonstrar a disposição do governo brasileiro em defender a soberania territorial diante da presença estrangeira.
- (C) Batalha do Camarão, que foi enfrentada em conjunto, pela Marinha do Brasil e pela Força Aérea Brasileira, demonstrando, nesta ação militar conjunta, a disposição do governo brasileiro em defender militarmente o seu território.
- (D) Guerra da Lagosta, na qual o governo brasileiro determinou que diversos navios da Marinha do Brasil se dirigissem para o local da crise, mostrando que o país estava disposto a defender seus direitos, se necessário, com o emprego da força.
- (E) Batalha da Lagosta, na qual, através da Marinha do Brasil e da Força Aérea Brasileira, o governo brasileiro estava disposto a defender seus direitos territoriais dispensando as tradicionais soluções diplomáticas.

Prova : Amarela

Concurso : AA-AFN/12

Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)

- 31) Com relação às ações defensivas em áreas urbanas, a defesa de uma área edificada é escalonada em:
- (A) escalão de assalto; elementos de resistência; elementos de patrulha.
  - (B) elementos de resistência; reserva; elementos de patrulha.
  - (C) escalão de assalto; elementos de segurança; reserva.
  - (D) escalão de assalto; elementos de resistência; reserva.
  - (E) elementos de segurança; elementos de resistência; reserva.
- 32) No que tange às Operações Defensivas, a área que se estende para a retaguarda desde o Limite Anterior da Área de Defesa Avançada (LAADA) até o limite posterior dos elementos primeiro escalão, onde terão lugar as ações decisivas da defensiva, é chamada área de:
- (A) Defesa Avançada.
  - (B) Segurança.
  - (C) Reserva.
  - (D) Retaguarda.
  - (E) Defesa do Primeiro Escalão.
- 33) Com relação às fases de uma Operação Anfíbia, como se denomina a fase em que está compreendida a etapa da preparação final da Área de Desembarque (ADbq)?
- (A) Planejamento.
  - (B) Embarque.
  - (C) Ensaio.
  - (D) Travessia.
  - (E) Assalto.

- 34) Com relação às principais diferenças entre uma Operação de Evacuação de Não-Combatentes e uma Incursão Anfíbia, correlacione o tipo de Operação Militar à sua respectiva característica, assinalando a seguir a opção correta.

TIPO DE OPERAÇÃO	CARACTERÍSTICA
I - Evacuação de Não-Combatente	( ) Operação Militar conduzida em tempo de Paz.
II- Incursão Anfíbia	( ) Conduzida por meio da Estrutura Militar de Guerra.
	( ) Operação de Guerra Naval cuja execução pressupõe, normalmente, um ato de força entre as nações envolvidas.
	( ) Reveste-se de forte caráter político decorrente das suscetibilidades das relações internacionais.
	( ) É conduzida, em todos os níveis, pelo Ministério das Relações Exteriores em estreita coordenação com o Ministério da Defesa.

- (A) (I) (I) (II) (II) (I)  
(B) (I) (II) (I) (I) (II)  
(C) (I) (II) (II) (I) (I)  
(D) (II) (I) (II) (II) (I)  
(E) (II) (II) (I) (I) (II)

- 35) O método de controle que consiste em se estabelecer que determinado elemento apoiará exclusivamente uma determinada tropa, cumprindo as tarefas que por ela lhe forem impostas é chamado de:

- (A) Apoio ao Conjunto.  
(B) Apoio Direto.  
(C) À Disposição.  
(D) Apoio Geral.  
(E) Em Reforço.

- 36) Com relação à doutrina do CFN, assinale a opção que apresenta os três principais eixos estruturantes da doutrina que direcionam a preparação e o emprego das forças de Fuzileiros Navais.
- (A) Operação Anfíbia / Doutrina Básica da Marinha / Poder Naval.
  - (B) GptOpFuzNav / Doutrina Básica da Marinha / Poder Naval.
  - (C) Operação Anfíbia / Guerra de Manobra / Doutrina Básica da Marinha.
  - (D) Operação Anfíbia / GptOpFuzNav / Guerra de Manobra.
  - (E) Guerra de Manobra / Poder Naval / GptOpFuzNav.
- 37) Como são denominados os escalões comuns a todos os tipos de patrulha?
- (A) Comando e Apoio de Fogo.
  - (B) Segurança e Apoio de Fogo.
  - (C) Comando e Assalto.
  - (D) Comando e Segurança.
  - (E) Assalto e Apoio de Fogo.
- 38) Com relação às fases das ações em áreas urbanas, assinale a opção que contenha somente uma tarefa específica a ser realizada na fase do Avanço.
- (A) Estabelecimento de perímetro ofensivo que pode ser feito por meio de lançamentos de obstáculos, campos de minas e pontos de vigilância.
  - (B) Isolar a localidade e apoiar pelo fogo a progressão até a orla da localidade.
  - (C) Controle do perímetro externo da área urbana, por meio da conquista e manutenção de acidentes capitais externos a localidade.
  - (D) Progressão no interior e conquista da localidade, por meio da progressão sistemática casa a casa.
  - (E) Segurança de Vias de Acesso, que pode ser feita por meio de patrulhas, postos de controle ou postos de vigilância.

- 39) Assinale a opção que apresenta corretamente o alcance máximo do armamento utilizado pelo Corpo de Fuzileiros Navais.
- (A) Pistola 9mm PT92-BERETTA: 1.600 metros.
  - (B) Fuzil automático 7,62mm M964 FAL: 2.700 metros.
  - (C) Granada alto explosiva de 84mm AT-4: 2100 metros.
  - (D) Metralhadora 7,62mm Mod B 60-20 MAG: 2800 metros.
  - (E) Fuzil de assalto 5,56mm M16A2 Mod705: 3800 metros.
- 40) Com relação às tarefas do Batalhão de Proteção nas Operações de Paz, assinale a opção INCORRETA.
- (A) Realizar a destruição de material bélico capturado ou apreendido.
  - (B) Alojjar temporariamente tropas da ONU.
  - (C) Efetuar operações de minagem.
  - (D) Atuar no espectro eletromagnético.
  - (E) Realizar trabalhos de engenharia de construção.
- 41) Em relação ao caráter do líder, como é denominado o traço de personalidade do líder que tem como definição a capacidade de controlar as próprias reações, tomar atitudes adequadas e decidir com acerto e oportunidade?
- (A) Responsabilidade.
  - (B) Equilíbrio emocional.
  - (C) Autoconfiança.
  - (D) Coragem moral.
  - (E) Coerência.
- 42) Na execução de uma Evacuação de Não-Combatentes, assinale a opção que apresenta somente os tipos de ambiente operacional nos quais os Grupamentos Operativos de Fuzileiros Navais podem ter que atuar.
- (A) Defensivo e permissivo.
  - (B) Ofensivo e permissivo.
  - (C) Defensivo e hostil.
  - (D) Ofensivo e hostil.
  - (E) Permissivo e hostil.



- 45) Assinale a opção correta quanto ao conceito das formações básicas empregadas pelo PelFuzNav.
- (A) A formação em coluna é a mais comum para o deslocamento do PelFuzNav. Proporciona boa dispersão lateral e em profundidade e dificulta o controle.
  - (B) A formação em "V", como na formação em triângulo, é usada quando não se conhece a situação do inimigo, mas não se espera estabelecer contato à frente.
  - (C) A formação em triângulo é usada quando a situação do inimigo não está definida, quando o PelFuzNav se encontra em terreno fechado, ou quando a frente da fração é estreita.
  - (D) A formação em linha é a formação que proporciona os meios para lançamento do máximo volume de fogo à frente. É a formação mais fácil de ser controlada e de manobrar.
  - (E) A formação escalonada é a formação de assalto básica. Proporciona os meios para o lançamento do máximo volume de fogo à frente, mas pouco aos flancos.
- 46) Em uma Operação Anfíbia, como são denominadas as categorias de desembarque que consistem dos elementos da ForDbq, com seus suprimentos iniciais de combate, cuja necessidade em terra está prevista para os movimentos iniciais, mas cuja hora e local de desembarque não podem ser exatamente determinados?
- (A) Vagas a Pedido.
  - (B) Vagas Programadas.
  - (C) Unidades Não Programadas.
  - (D) Suprimentos Emergenciais.
  - (E) Embarcações Livres.

Prova : Amarela  
Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)  
Concurso : AA-AFN/12

- 47) Assinale a opção correta quanto aos conceitos da navegação terrestre.
- (A) O ângulo formado entre as direções do Norte Verdadeiro e do Norte Magnético, medido a partir do Norte Magnético, é chamado Declinação Magnética.
  - (B) As linhas, que são usadas para representar o relevo em uma carta, que ligam pontos de diferentes alturas e que representam as interseções da superfície do terreno com planos paralelos e equidistantes, recebem o nome de Curvas de Nível.
  - (C) Lançamento é o ângulo horizontal medido a partir do Norte Verdadeiro até a direção desejada.
  - (D) As coordenadas geográficas de um ponto são indicadas pelo afastamento vertical e horizontal em relação à grade construída sobre a carta.
  - (E) O ângulo formado entre as direções do Norte Verdadeiro e Norte da Quadrícula, contado a partir do Norte Verdadeiro, é chamado de Convergência de Meridianos.
- 48) Como é denominada a Batalha definida como o conjunto de ações ligadas ao espaço à frente do CASC, de atuação do CCT, sabendo-se que esta Batalha requer rapidez e mobilidade para concentrar forças nos Pontos Focais do Esforço (PFE), valendo-se do fogo e da manobra, assim como da combinação de armas dos componentes?
- (A) De Retaguarda.
  - (B) Aproximada.
  - (C) Profunda.
  - (D) De Comando e Controle.
  - (E) Única.
- 49) Quanto às situações que indicam o emprego da Força Naval em Operações de Paz de Caráter Naval, assinale a opção que NÃO apresenta exemplo de ação constabular.
- (A) Repressão ao contrabando.
  - (B) Prevenção e combate ao terrorismo.
  - (C) Combate à pirataria.
  - (D) Repressão à imigração ilegal.
  - (E) Combate ao tráfico de armas e munição.

Prova : Amarela  
Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)

Concurso : AA-AFN/12

50) Quanto à Unidade Anfíbia (UANf), é correto afirmar que:

- (A) possui capacidade integral para o desenvolvimento de operações continuadas de qualquer natureza.
- (B) possuirá seu Componente de Combate Terrestre(CCT) integrado por dois ou mais elementos de valor unidade.
- (C) deve possuir componentes com, no máximo, valor subunidade.
- (D) possui limitada capacidade para o desenvolvimento de operações continuadas em ambientes de elevados graus de ameaça.
- (E) sua capacidade se restringe a tarefas específicas e limitadas, normalmente, de pequena duração.

Prova : Amarela

Concurso : AA-AFN/12

Profissão : QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS NAVAIS (CANDIDATOS ORIUNDOS DO CPFN)