

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

*(CONCURSO PÚBLICO DE ADMISSÃO AO CURSO DE  
FORMAÇÃO PARA INGRESSO NO CORPO AUXILIAR  
DE PRAÇAS DA MARINHA / CP-CAP/2020)*

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

**GRÁFICA**

### QUESTÃO 1

Assinale a opção que apresenta o termo originário da introdução do computador para a criação de arte-final.

- (A) *Desktop Publishing*.
- (B) Linha de tipo.
- (C) Chapa térmica.
- (D) *Layout*.
- (E) Mancha gráfica.

### QUESTÃO 2

Segundo Collaro (2000), a cor e suas nuances impõem aos indivíduos reações diversas e/ou peculiares. Diante dessa informação, a execução dos trabalhos visuais deve seguir alguns princípios para provocar nos receptores a reação psicológica necessária ao objetivo proposto. Assim, ao utilizarmos a cor violeta, é correto afirmar que tal cor:

- (A) libera uma sensação de alegria, força e vitalidade.
- (B) transmite radiação e expansão.
- (C) exprime profundidade, introversão, feminilidade e discrição.
- (D) transmite misticismo e meditação.
- (E) transmite intimidade e feminilidade.

### QUESTÃO 3

No processo de encadernação, qual tipo de costura pode ser considerado uma solução intermediária entre a técnica de costura com fio e as técnicas de preparação da lombada?

- (A) Com nylon.
- (B) Simples.
- (C) Com solda.
- (D) Em sela.
- (E) Bilateral.

### QUESTÃO 4

Observe a figura abaixo:

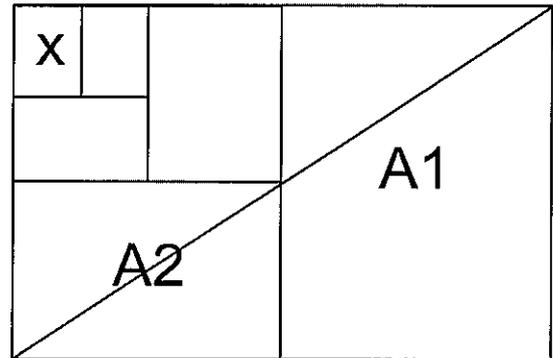


fig. 01

Marque a opção que apresenta o formato do X e suas medidas em milímetros, respectivamente.

- (A) A0 e 148,5 x 297
- (B) A0 e 840 x 840
- (C) A3 e 210 x 420
- (D) A4 e 210 x 297
- (E) A5 e 148,5 x 210

### QUESTÃO 5

O suporte de papel é uma das partes mais importantes para que se tenha um resultado adequado às necessidades de cada trabalho. Sendo assim, marque a opção que apresenta o suporte de papel cuja qualidade do produto impresso seja de baixo custo.

- (A) Acabamento poroso.
- (B) Acabamento opaco.
- (C) Acabamento sólido.
- (D) Acabamento resistente ao manuseio.
- (E) Acabamento cartonado.

### QUESTÃO 6

Assinale a opção que apresenta a utilidade da ferramenta "serrilha" utilizada em uma dobradeira.

- (A) Produzir aberturas na folha a ser dobrada, na linha de dobra, para a redução das forças de tensão do papel.
- (B) Ser instalada em linha com as saídas, prensando cada caderno individualmente para a formação do fardo.
- (C) Favorecer a formação e a precisão da dobra em papéis grossos nas dobradeiras de bolsa.
- (D) Separar produtos, refilar pé/cabeça do produto final e retirar papel excedente.
- (E) Reduzir o barulho em uma dobradeira originado no momento da formação da dobra.

### QUESTÃO 7

Em relação ao papel utilizado na área gráfica, é INCORRETO afirmar que:

- (A) o tempo dedicado a "dar ar" ou "bater" o papel será revertido em maior rapidez da máquina e melhor qualidade de impressão.
- (B) quando se tem que transportar uma quantidade de papel, dobra-se em duas partes, pela largura.
- (C) o papel da China é fabricado com a casca do bambu.
- (D) o papel é um produto sensível ao clima a que está exposto.
- (E) a colagem influi diretamente na qualidade do papel.

### QUESTÃO 8

Devido à rápida defasagem após a entrada dos computadores na área gráfica. Assinale a opção que apresenta o processo que teve menor duração no mercado gráfico.

- (A) Fotocomposição.
- (B) Impressão Offset.
- (C) Editoração Eletrônica.
- (D) Fitolito.
- (E) CTP (*Computer to Plate*).

### QUESTÃO 9

Assinale a opção que completa corretamente as lacunas da sentença abaixo:

O material de reforço estar muito rígido para o arredondamento é uma das causas da lombada não ficar \_\_\_\_\_ ou \_\_\_\_\_ o arredondamento algum tempo depois.

- (A) colada / ganhar
- (B) costurada / perder
- (C) aberta / ganhar
- (D) arredondada / perder
- (E) impressa / tirar

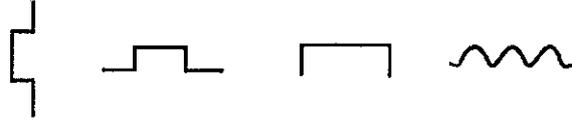
### QUESTÃO 10

Qual processo foi eliminado na sequência de um serviço gráfico, considerando a gravação de chapas offset, via CTP (*computer to plate*)?

- (A) Prova de prelo.
- (B) Uso de arquivo no formato PDF.
- (C) Criação de layout.
- (D) Geração de fofolitos.
- (E) Uso de softwares gráficos.

### QUESTÃO 11

Observe a figura abaixo:



Assinale a opção que apresenta, respectivamente, os sinais de revisão tipográfica, exemplificados acima, que são feitos diretamente no texto da prova.

- (A) Correr para esquerda; suspender letras, palavras ou textos; passar para a página anterior; e desfazer a emenda.
- (B) Abrir parágrafo; passar para a página seguinte; ilegível; e transpor letras.
- (C) Correr para a direita; descer letras, palavras ou textos; passar para página seguinte; e juntar letras ou suprimir espaços.
- (D) Correr para a direita; descer letras, palavras ou textos; transpor letras; e tipo grifo negrito.
- (E) Correr para a esquerda; transpor palavras ou trechos; novo parágrafo; e traspor letras.

### QUESTÃO 12

O recurso "Gradiente" encontrado no *Software InDesign* pode ser utilizado somente em:

- (A) figuras.
- (B) letras.
- (C) figuras e letras.
- (D) traçados.
- (E) fotografias.

### QUESTÃO 13

Marque a opção que mostra a definição do termo "Varredura."

- (A) Comando dado no software *Adobe Indesign* para corrigir textos.
- (B) Conversão de um arquivo em mapa de bits no formato vetorial.
- (C) Conversão de um arquivo de formato vetorial em mapa de bits.
- (D) Processo de impressão em impressoras a jato de tinta.
- (E) Processo utilizado no *Adobe Photoshop* para achatar camadas.

#### QUESTÃO 14

Assinale a opção que apresenta o formato do livro mais comum utilizado no mercado mundial, por hábito e facilidade no manuseio do leitor, sabendo-se que a escolha envolve uma série de decisões, dentre elas um melhor aproveitamento e conseqüente racionalização dos custos.

- (A) Horizontal.
- (B) Quadrado.
- (C) Vertical.
- (D) Redondo.
- (E) Cilíndrico.

#### QUESTÃO 15

Em relação às características do papel, é correto afirmar que:

- (A) o papel jornal tem baixa porosidade, que facilita a qualidade do produto impresso, e alto custo.
- (B) os tipos de papel mais comuns para embalagens são kraft, manilha e cartões duplex e triplex, porém têm baixa resistência ao manuseio, por exemplo ao atrito e tração.
- (C) os jornais diários utilizam um papel cuja característica básica é alta porosidade e baixo custo.
- (D) o cartão micro-ondulado é um exemplo de papel mais utilizado para confecção de prospectos e flyers.
- (E) o uso do papel manilha é indicado para impressão de livros, pois dá leveza à publicação, principalmente se tiver muitas páginas.

#### QUESTÃO 16

Utilizando-se o preenchimento de cores CMYK do software *CorelDraw*, um círculo com 3 cm de raio foi preenchido com 100% amarelo e 100% de cyan para a criação de uma logomarca. Em relação à cor da logomarca, marque a opção correta.

- (A) A cor azul na logomarca será predominante.
- (B) A cor amarela na logomarca será predominante.
- (C) A cor da logomarca será roxa.
- (D) Por se tratar de um círculo, haverá a formação de um gradiente de cores.
- (E) A cor da logomarca será verde.

#### QUESTÃO 17

Em relação aos formatos de arquivos, a extensão .cdr é correspondente a qual software?

- (A) *Photoshop*.
- (B) *InDesign*.
- (C) *Lightroom*.
- (D) *PhotoPaint*.
- (E) *CorelDraw*.

#### QUESTÃO 18

Marque a opção que especifica corretamente o formato padronizado dos cartões de visita.

- (A) 80 mm x 55 mm até 100 mm x 50 mm
- (B) 70 mm x 40 mm até 95 mm x 60 mm
- (C) 60 mm x 40 mm até 85 mm x 55 mm
- (D) 70 mm x 40 mm até 100 mm x 55 mm
- (E) 80 mm x 45 mm até 95 mm x 60 mm

#### QUESTÃO 19

Leia o texto Abaixo.

Em uma expedição de uma gráfica, o responsável pela embalagem e despacho dos serviços finalizados reparou que a balança de pesar estava com defeito. Ele precisava informar o peso do serviço embalado, sabendo que o pacote continha 1000 cartazes de papel com gramatura de 100g/m<sup>2</sup>, no formato 0,5m x 0,5m.

Qual é o peso, aproximadamente, em quilos, do pacote, desconsiderando o peso do papel da embalagem?

- (A) 10
- (B) 25
- (C) 50
- (D) 90
- (E) 100

#### QUESTÃO 20

Qual é o nome da ferramenta utilizada no *Software InDesign* que permite a composição/criação, dá asas à imaginação do designer e permite que de modo descontraído e artístico se possa delinear objetos produzidos no software?

- (A) Pena.
- (B) Caneta.
- (C) Texto.
- (D) Lápis.
- (E) Texto solto.

### QUESTÃO 21

A largura da boca de uma guilhotina linear pode ser calculada em função do formato máximo do papel usado na máquina impressora, podendo ser ligeiramente superior a este. Dessa forma, em uma guilhotina, para se cortar folhas no formato BB, o tamanho mínimo de boca em milímetros será 1150. Assim, assinale a opção que apresenta o formato BB em milímetros.

- (A) 540 x 960
- (B) 660 x 960
- (C) 920 x 1150
- (D) 940 x 960
- (E) 1150 x 960

### QUESTÃO 22

Marque a opção que apresenta algumas etapas correspondente ao processo gráfico denominado Acabamento.

- (A) Briefing, tipografia, refiles e verniz.
- (B) Relevo seco, offset, layout e plastificação.
- (C) Refiles, dobras, serrilha e laminação.
- (D) Impressão Digital, Fitolito, encadernação e corte e vinco.
- (E) Tampografia, silkscreen, hot stamping e plastificação.

### QUESTÃO 23

Qual é o mínimo aceitável para papéis espessos e pesados acima de 115g/m<sup>2</sup> no momento do refile, quanto à margem trilateral?

- (A) 1,5 mm
- (B) 2,0 mm
- (C) 3,0 mm
- (D) 4,0 mm
- (E) 5,0 mm

### QUESTÃO 24

Assinale a opção que completa corretamente as lacunas da sentença abaixo.

No momento do corte, devido ao \_\_\_\_\_ gerado pelo atrito entre a faca da guilhotina e o material, é produzida uma rebarba ou uma solda do material, que pode ser evitada \_\_\_\_\_ o número de cortes.

- (A) esfriamento/ aumentando-se
- (B) acúmulo de umidade/ reduzindo-se
- (C) acúmulo de tinta/ resfriando-se
- (D) aquecimento/ reduzindo-se
- (E) decalque/ reduzindo-se

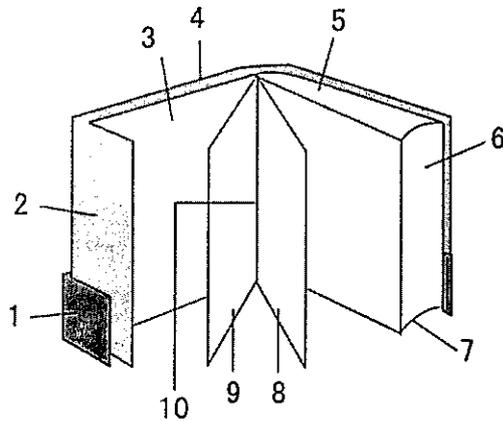
### QUESTÃO 25

Assinale a opção que apresenta o formato A2 e o formato A4, em milímetros, respectivamente, em relação aos formatos padronizados de papel.

- (A) 210 x 145; 210 x 210
- (B) 210 x 210; 210 x 279,4
- (C) 210 x 148; 297 x 210
- (D) 594 x 420; 297 x 210
- (E) 660 x 960; 594 x 420

### QUESTÃO 26

Observe a figura abaixo:

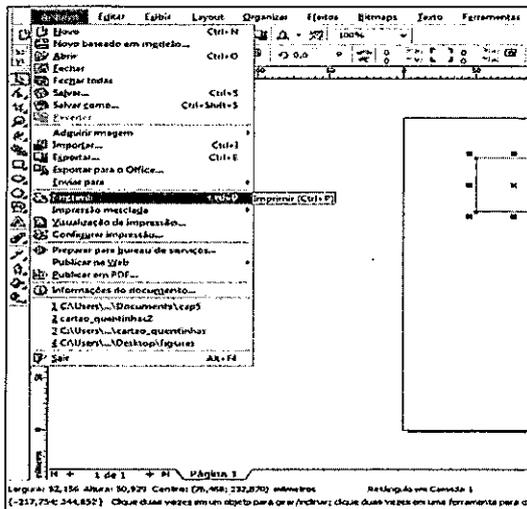


Assinale a opção que apresenta a nomenclatura indicada nos número 1, 2 e 4, respectivamente.

- (A) Guarda, cinta e corte dianteiro.
- (B) Cinta, orelha e capa.
- (C) Capa, guarda e folha de rosto.
- (D) Cinta, contra capa e lombada.
- (E) Lombada, contra capa e cinta.

### QUESTÃO 27

Observe a figura abaixo.



A figura acima mostra o menu do software *CorelDRAW*. Assinale a opção correta em relação aos comandos Salvar e Salvar como.

- (A) No Salvar, os dados são salvos em PDF.
- (B) No Salvar como, os dados são exportados em PDF.
- (C) No Salvar, os dados são salvos em um arquivo diferente.
- (D) No Salvar como, os dados são salvos no mesmo arquivo.
- (E) No Salvar como, os dados são salvos em outro arquivo, podendo ser renomeado.

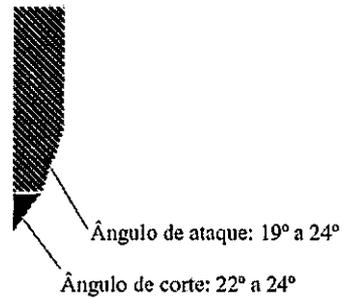
### QUESTÃO 28

Como é conhecido o livro datado de 1455, que foi impresso em Impressora Xilográfica, e é considerado o precursor da diagramação tipográfica?

- (A) Bíblia Sacra Latina.
- (B) Sautério de Mainz.
- (C) Livro dos Profetas.
- (D) Livro "O Pentateuco em Hebraico".
- (E) Bíblia dos Pobres.

### QUESTÃO 29

Observe a figura abaixo:



Assinale a opção que apresenta o nome correto da peça em perfil da figura acima.

- (A) Balancim.
- (B) Esquadro.
- (C) Régua.
- (D) Calçador hidráulico.
- (E) Faca.

### QUESTÃO 30

O tamanho padronizado do papel, criado em 1911, foi calculado para que a folha sempre tenha a mesma proporção, por quantas vezes seja dobrada. Assinale a opção que apresenta as dimensões do tamanho A3, em milímetros.

- (A) 148 x 210
- (B) 297 x 420
- (C) 594 x 841
- (D) 841 x 1189
- (E) 1000 x 1414

### QUESTÃO 31

Como se denomina um dos componentes de uma guilhotina linear que desempenha duas funções (remover o ar aprisionado entre as folhas e prender firmemente a pilha de papel durante o corte)?

- (A) Balancim.
- (B) Porta-facas.
- (C) Faca.
- (D) Esquadro.
- (E) Régua.

### QUESTÃO 32

Dentre as partes de um livro, quais itens se caracterizam por serem optativos?

- (A) Miolo e Capa.
- (B) Página de rosto e Página de guarda.
- (C) Colofão e Introdução.
- (D) Página de guarda e Dedicatória.
- (E) Prefácio e Frontispício.

### QUESTÃO 33

O tipo de papel que recebe uma camada de gesso, indicado para impressos de boa qualidade, chama-se:

- (A) Couchê.
- (B) Kraft.
- (C) Segunda-via.
- (D) Manilha.
- (E) Vegetal.

### QUESTÃO 34

Mesa vibradora, esquadro giratório, elevadores de pilha, balancim e mesa pneumática são itens de qual maquinário gráfico?

- (A) Impressora Offset.
- (B) Impressora Tipográfica.
- (C) Guilhotina.
- (D) Dobradeira.
- (E) Serrilhadeira.

### QUESTÃO 35

Utilizando-se 10 folhas de papel offset 75g/m<sup>2</sup>, cortadas no formato 42cmx29,7cm, qual será a quantidade máxima de pedaços no formato A4 que um operador de guilhotina obterá, considerando nenhuma perda durante o processo de corte?

- (A) 20
- (B) 18
- (C) 16
- (D) 14
- (E) 12

### QUESTÃO 36

Quantos cadernos para uma imposição com 16 páginas serão necessários para imprimir um livro de 768 páginas?

- (A) 16
- (B) 48
- (C) 76
- (D) 158
- (E) 256

### QUESTÃO 37

Na editoração de uma revista, ao receber planilhas e gráficos, serão necessários alguns ajustes para inseri-los no seu *layout* e posterior impressão em *offset*. O recomendado é refazer o gráfico ou a tabela no *software* vetorial, mas, caso não se redesenhe, a solução mais segura e adequada seria:

- (A) copiar e colar no Software de desenho e depois exportar TIFF.
- (B) dar print na tela, importar para o software de desenho e depois exportar o gráfico para o formato PDF.
- (C) importar o gráfico para o software de desenho e depois exportar para mapa de bits ou para o formato EPS.
- (D) importar o gráfico para o software de desenho e depois exportar o arquivo para o formato JPEG.
- (E) importar o gráfico para o software de desenho e depois copiar e colar no software de editoração.

### QUESTÃO 38

Na Inglaterra a medida de 12 pontos chama-se paica. Hoje esse ponto corresponde a exatamente quantas polegadas no que se refere ao sistema de medidas tipográficas?

- (A) 1/54
- (B) 1/72
- (C) 1/63
- (D) 1/82
- (E) 1/68

### QUESTÃO 39

Segundo Celso Collaro (2009), a evolução dos estilos de letras e sua arquitetura, no estilo Romântico, foi:

- (A) predominante na Europa durante os séculos XI, XII e parte do século XIII.
- (B) predominante durante a Antiguidade greco-romana.
- (C) iniciado no século XV.
- (D) predominante na Europa durante os três últimos séculos da Idade Média: XIII, XIV e XV.
- (E) inspirado na antiga Constantinopla, hoje Istambul.

### QUESTÃO 40

A área destinada a receber os grafismos do *layout* da página denomina-se:

- (A) frontispício.
- (B) a linha de dobra de uma folha.
- (C) sombreamento.
- (D) o pontilhado de um bloco.
- (E) mancha.

#### QUESTÃO 41

Assinale a opção que apresenta a principal dificuldade para obtenção da pasta semiquímica.

- (A) A perda de nitidez obtida no processo.
- (B) A dificuldade de branquear a pasta.
- (C) A dificuldade para aplicação de relevo.
- (D) A dificuldade para aplicação de verniz UV.
- (E) A perda de tinta obtida no processo.

#### QUESTÃO 42

Qual é o nome da função que regula o espaçamento entre letras nos softwares de edição gráfica?

- (A) *Opentype*.
- (B) *Text Wrap*.
- (C) *Kernning*.
- (D) *Trapping*.
- (E) Edentações.

#### QUESTÃO 43

Assinale a opção que completa corretamente as lacunas da sentença abaixo.

Com relação à fabricação do papel, após ter passado pelo estágio inicial de produção, o papel passa por prensas revestidas de feltro e por uma série de \_\_\_\_\_ aquecidos(as), chegando, ao final da produção, a ter 7% de \_\_\_\_\_.

- (A) cilindros / água
- (B) fibras / massa
- (C) tintas / cilindro
- (D) colas brancas / fibra
- (E) vernizes / água

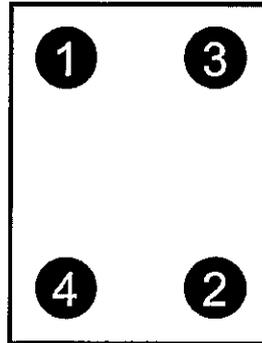
#### QUESTÃO 44

Assinale a opção que apresenta o tipo de encadernação que consiste em perfurar a borda da lombada com punções regularmente espaçadas e, através delas, passar um fio de arame contínuo para prender as folhas.

- (A) Por grampo arquivo.
- (B) Espiral.
- (C) Cavalete.
- (D) Lombada quadrada.
- (E) Por grampo ômega.

#### QUESTÃO 45

Considerando a imagem abaixo como um veículo impresso, ao fazermos uma varredura visual, podemos afirmar que o caminho intuitivo dos olhos ao percorrer um *layout* são as Zonas ópticas primárias e as Zonas mortas, cuja atividade depende do esforço do designer. Assinale a opção correta.



- (A) 1 e 2; 3 e 4
- (B) 3 e 4; 1 e 2
- (C) 1 e 2; 4 e 3
- (D) 1 e 3; 4 e 2
- (E) 3 e 4; 2 e 1

#### QUESTÃO 46

Assinale a opção correta em relação à colagem do papel *offset* utilizado para impressão que visa reduzir a absorção e facilitar, dessa forma, a impressão e a escrita.

- (A) A colagem deve ser interna e na superfície.
- (B) A colagem deve ser somente na superfície
- (C) Não deve levar cola em nenhum dos lados.
- (D) A colagem deve ser apenas interna.
- (E) Colagem interna e aplicação de caseína.

#### QUESTÃO 47

No Software *Adobe Photoshop*, o filtro "Máscara de Nitidez" permite controlar os níveis de ajustes, por ser editável. Assim, assinale a opção que apresenta os três tipos de configurações utilizados nesse filtro.

- (A) Limiar, Matiz e Saturação.
- (B) Raio, Nitidez e Ruído.
- (C) Variações, Densidade e Raio.
- (D) Limiar, Raio e Intensidade.
- (E) Vibratilidade, Raio e Limite de Desfoque.

#### QUESTÃO 48

Atualmente a maior parte dos processos gráficos é feita em sistemas digitais. Diante dessa nova sistemática é muito fácil ignorar os processos físicos pelos quais as cores e as imagens de modo geral são reproduzidas. Para a indústria gráfica um dos conceitos essenciais é que, ao se imprimir uma imagem, não é possível imprimi-la em tom contínuo, como uma fotografia ou uma pintura, por exemplo. Nesse caso, para que seja impresso o tom contínuo dessa imagem, precisamos transformá-la em:

- (A) cores Especiais.
- (B) em Matizes.
- (C) um fotolito.
- (D) uma cor pigmentada.
- (E) uma retícula.

#### QUESTÃO 49

Qual cor é formada por 100% de Magenta com 100% de amarelo?

- (A) Azul.
- (B) Vermelha.
- (C) Marrom.
- (D) Preta.
- (E) Verde.

#### QUESTÃO 50

Em uma etiqueta de um pacote de papel estão contidas as seguintes informações:

ALFA - Formato BB;  
BRAVO - Cuchê brilho L1 180g/m<sup>2</sup>; e  
CHARLIE - Sentido da fibra paralelo ao lado menor da folha.

Considerando as informações apresentadas, é correto afirmar que:

- (A) o formato do papel em centímetros é de 66 x 105.
- (B) o formato do papel em centímetros é de 33 x 48.
- (C) o formato do papel está pronto para ser usado em uma impressora digital de formato máximo A4.
- (D) será possível utilizar esse formato para impressão de uma capa de um livro.
- (E) o papel é semelhante ao offset.

# 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	

**INSTRUÇÕES GERAIS AO CANDIDATO**

- 1 - Verifique se a prova 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 assine corretamente seu nome, coloque 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 sua execução quando determinado;
- 4 - A redação deverá ser uma dissertação com ideias coerentes, claras e objetivas, escritas em língua portuguesa. 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 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 **2 (duas) horas**.
- 10 - Será eliminado sumariamente do processo seletivo/concurso e 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) desrespeitar 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;
  - c) assine seu nome no local indicado;
  - d) no campo inscrição DV, escreva 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 a corrigirá; 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:

**Diretoria de Ensino da Marinha**

Nome: **ROBERTO SILVA**  
Assinatura: **Roberto Silva**

**Instruções de Preenchimento**

- Não rasure esta folha
- Não rabique nas áreas de respostas.
- Faça marcas sólidas nos círculos.
- Não use canetas que borram o papel.

ERRADO: CORRETO:

**PREENCHIMENTO DO CANDIDATO**

INSCRIÇÃO							DV	P		G	
5	7	0	2	0	7	0		2	4		

**PREENCHIMENTO da OBRIG.**

01 (A) (B) (C) (D) (E)  
02 (A) (B) (C) (D) (E)  
03 (A) (B) (C) (D) (E)  
04 (A) (B) (C) (D) (E)  
05 (A) (B) (C) (D) (E)  
06 (A) (B) (C) (D) (E)  
07 (A) (B) (C) (D) (E)  
08 (A) (B) (C) (D) (E)  
09 (A) (B) (C) (D) (E)  
10 (A) (B) (C) (D) (E)  
11 (A) (B) (C) (D) (E)  
12 (A) (B) (C) (D) (E)  
13 (A) (B) (C) (D) (E)  
14 (A) (B) (C) (D) (E)  
15 (A) (B) (C) (D) (E)  
16 (A) (B) (C) (D) (E)  
17 (A) (B) (C) (D) (E)  
18 (A) (B) (C) (D) (E)  
19 (A) (B) (C) (D) (E)  
20 (A) (B) (C) (D) (E)  
21 (A) (B) (C) (D) (E)  
22 (A) (B) (C) (D) (E)  
23 (A) (B) (C) (D) (E)  
24 (A) (B) (C) (D) (E)  
25 (A) (B) (C) (D) (E)  
26 (A) (B) (C) (D) (E)  
27 (A) (B) (C) (D) (E)  
28 (A) (B) (C) (D) (E)  
29 (A) (B) (C) (D) (E)  
30 (A) (B) (C) (D) (E)  
31 (A) (B) (C) (D) (E)  
32 (A) (B) (C) (D) (E)  
33 (A) (B) (C) (D) (E)  
34 (A) (B) (C) (D) (E)  
35 (A) (B) (C) (D) (E)  
36 (A) (B) (C) (D) (E)  
37 (A) (B) (C) (D) (E)  
38 (A) (B) (C) (D) (E)  
39 (A) (B) (C) (D) (E)  
40 (A) (B) (C) (D) (E)  
41 (A) (B) (C) (D) (E)  
42 (A) (B) (C) (D) (E)  
43 (A) (B) (C) (D) (E)  
44 (A) (B) (C) (D) (E)  
45 (A) (B) (C) (D) (E)  
46 (A) (B) (C) (D) (E)  
47 (A) (B) (C) (D) (E)  
48 (A) (B) (C) (D) (E)  
49 (A) (B) (C) (D) (E)  
50 (A) (B) (C) (D) (E)

**TARJA**

- 13 - Não será permitido levar a prova após sua realização. O candidato está autorizado a transcrever 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. 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	