



## SIMULADO ARRAIS AMADOR 11

- 1) Um apito curto significa:
  - A) Estou guinando para boreste
  - B) Estou guinando para bombordo
  - C) Estou parando máquinas
  - D) Estou dando máquinas atrás
  - E) Estou dando máquinas adiante
  
- 2) Uma embarcação à vela tem preferência em relação à:
  - A) uma embarcação com capacidade de manobra restrita
  - B) uma embarcação engajada na pesca
  - C) uma embarcação sem governo
  - D) uma embarcação a motor
  - E) uma embarcação com capacidade de manobra restrita devido ao seu calado
  
- 3) Embarcação com cabo de reboque inferior a 200 metros de comprimento deverá exibir:
  - A) Duas luzes encarnadas no mastro
  - B) Quatro luzes brancas no mastro
  - C) Uma luz branca no mastro
  - D) Duas luzes brancas no mastro
  - E) Três luzes brancas no mastro
  
- 4) Uma embarcação com comprimento igual ou superior a 100 metros, fundeada, em visibilidade restrita, deverá soar:
  - A) O sino a ré
  - B) O sino a vante e o gongo a ré
  - C) Dois apitos curtos a cada 2 minutos
  - D) Um apito longo e o sino a vante
  - E) Um apito longo e o gongo a ré
  
- 5) As regras do RIPEAM se aplicam a:
  - A) Apenas para as embarcações miúdas
  - B) Todas as embarcações em mar aberto e em todas as águas a este ligadas, navegáveis por navios de alto mar, e para embarcações em águas interiores
  - C) Apenas para as embarcações de esporte e recreio
  - D) Todas as embarcações em mar aberto e em todas as águas a este ligadas, apenas navegáveis por embarcação de esporte e recreio
  - E) Apenas as embarcações de alto mar
  
- 6) De acordo com o RIPEAM, os sinais sonoros que podem ser emitidos por apitos, buzinas ou ainda sinos, são utilizados em três situações:
  - A) Manobra, perigos diversos e em canais estreitos
  - B) Manobra, risco de abalroamento e em canais estreitos
  - C) Manobra, advertência e em baixa visibilidade
  - D) Manobra, risco de abalroamento e em baixa visibilidade

- E) Manobra, advertência e risco de abalroamento
- 7) Qual é o único caso em que utilizamos um balizamento dobrado, ou seja, com dois sinais iguais?
- A) perigo isolado ainda não registrado na carta náutica
  - B) uma pedra grande que obstrui o canal
  - C) em áreas de dragagem recente
  - D) novo perigo já registrado na carta náutica
  - E) um casco soçobrado a 10 anos
- 8) Uma bóia com cores brancas e encarnadas em faixas verticais, indica:
- A) Águas seguras
  - B) Águas perigosas
  - C) Perigo isolado
  - D) Canal preferencial
  - E) Limite lateral de canal
- 9) À noite, foi avistada uma luz verde piscando e, pela carta náutica, verificou-se a aproximação da entrada de um porto. Qual seria o formato provável deste sinal?
- A) Cúbico
  - B) Esférico
  - C) Cilíndrico
  - D) Piramidal
  - E) Cônico
- 10) Espia que sai da embarcação perpendicularmente ao cais:
- A) Retinida
  - B) Alheta
  - C) Través
  - D) Lançante de proa
  - E) Espringue de popa
- 11) Quando em mar ruim, para vencer as ondas grandes, deve-se acelerar e desacelerar o motor da seguinte forma:
- A) Manter a velocidade constante tanto na subida quanto na descida da onda
  - B) Quando subir na onda acelera e continua acelerando na descida
  - C) Não acelerar nem na subida nem na descida
  - D) Desacelerar na subida e acelerar antes da descida
  - E) Acelerar na subida e desacelerar antes da descida
- 12) O extintor de água deve ser utilizado no combate a incêndios em:
- A) Equipamentos e redes elétricas
  - B) Líquidos inflamáveis
  - C) Paíóis de tinta
  - D) Materiais sólidos inflamáveis
  - E) Materiais inflamáveis
- 13) Como último recurso, podemos improvisar, para apagar incêndios, na falta de um extintor portátil adequado e a parte elétrica desligada:
- A) Ventiladores portáteis
  - B) Cobertores de fibra sintética
  - C) Baldes d'água
  - D) Qualquer líquido disponível a bordo
  - E) Madeira
- 14) O que vem a ser hemorragia?
- A) A ruptura da pele
  - B) O aparecimento de bolhas e manchas isoladas na pele

- C) O desmaio temporário
- D) A grande perda de sangue
- E) A queda na pressão arterial

15) Para evitar infecções em uma ferida devemos:

- A) Limpar a ferida com álcool e mertiolate
- B) Limpar a ferida com éter e mertiolate
- C) Cobrir a ferida com pomada e um pano limpo
- D) Limpar com mercúrio cromo e cobri-la com gaze
- E) Limpar com água e sabão, banhar a ferida com soro fisiológico e limpá-la periodicamente

16) Havendo revezamento na balsa salva-vidas e para um melhor conforto de quem está na balsa:

- A) Os que estão na água deverão pescar
- B) Os que estão na água deverão empurrar a balsa
- C) As roupas deverão ser trocadas para que os da balsa permaneçam com roupas sempre secas
- D) As luzes deverão ser apagadas durante à noite
- E) A água da chuva deverá ser consumida primeiro

17) O que o proprietário deve fazer, com relação a equipamentos de salvatagem importados, para utilizá-los a bordo?

- A) Deverá homologá-los na DPC
- B) Deverá informar à Autoridade Naval, seu uso
- C) Deverá enviar os manuais, para a capitânia dos Portos
- D) Deverá se desfazer deles, pois são inadequados em sua maioria
- E) Deverá utilizá-los normalmente, pois não há restrições quanto a isso

18) Embarcação de propulsão a motor ou à vela poderão se aproximar da linha base para fundear, caso não haja nenhum dispositivo contrário estabelecido pela autoridade competente. Toda aproximação deverá ser feita:

- A) Paralela à linha base e com velocidade não superior a 3 (três) nós, preservando a segurança dos banhistas
- B) Perpendicular à linha base e com velocidade não superior a 3 (três) nós, preservando a segurança dos banhistas
- C) Perpendicular à linha base e com velocidade até 6 (seis) nós, preservando a segurança dos banhistas
- D) Paralela à linha base e com velocidade não superior a 5 (cinco) nós, preservando a segurança dos banhistas
- E) Em qualquer direção em relação à linha base e com velocidade não superior a 3 (três) nós, preservando a segurança dos banhistas

19) Em uma queimadura de 3º grau:

- A) A superfície é macia e molhada
- B) A pele avermelhada e levemente sensível
- C) Não há dor
- D) A pele foi completamente destruída
- E) A característica é a presença de bolhas

20) Os incêndios de combustíveis que tenham comburente em sua estrutura molecular somente podem ser extintos por:

- A) Abafamento
- B) Resfriamento
- C) Alagamento
- D) Congelamento
- E) Quebra da reação em cadeia

- 21) A condição de equilíbrio de uma embarcação, com sua carga de peso sólidos e líquidos bem distribuídos e sua linha d'água respeitada é chamada de:
- A) Arqueação
  - B) Flutuabilidade
  - C) Estabilidade
  - D) Estanqueidade
  - E) Deslocamento
- 22) Ao nos depararmos com uma vítima sendo eletrocutada o procedimento correto será:
- A) Verificar seus sinais vitais
  - B) Tratar de imediato as queimaduras
  - C) Deixa-la quieta para se recuperar sozinha
  - D) Afasta-la da fumaça e do fogo
  - E) Retirá-la da corrente elétrica usando material isolante
- 23) As instruções para operar, manusear e lançar os foguetes e dispositivos fumígenos estão contidas:
- A) Na NPCP
  - B) Nas embalagens dos mesmos
  - C) Na NORMAM-17/DPC
  - D) Nos livros especializados
  - E) Na NORMAM-03/DPC
- 24) As medidas lineares de uma embarcação são:
- A) Boreste, bombordo, boca e proa
  - B) Comprimento total, boca, pontal e longarinas
  - C) Boca, contorno, calado e proa
  - D) Boca, calado, quilha e través
  - E) Comprimento total, boca, pontal e contorno
- 25) De acordo com o Regulamento Internacional Para Evitar Abalroamento no MAR (RIPEAM), as marcas em forma de balões, cones, etc, utilizadas pelos barcos para sinalizar durante o dia diversas condições são da cor:
- A) Preta
  - B) Amarela
  - C) Branca
  - D) Vermelha
  - E) Verde
- 26) Durante um incêndio, quando utilizamos o extintor de CO2 estamos combatendo o fogo por:
- A) Abafamento
  - B) Quebra da reação em cadeia
  - C) Resfriamento
  - D) Retirada do combustível
  - E) Quebra da reação química
- 27) Em embarcações miúdas existe um tipo de peça instalada nos conveses que servem para passarmos e darmos volta nos cabos e boças. Essas peças são chamadas de:
- A) Cabrestante
  - B) Cunhos
  - C) Enxárcias
  - D) Enfrechates
  - E) Mastros
- 28) Nas embarcações de médio porte quando em navegação costeira, qual dos itens abaixo é dispensável segundo o preconizado pela NORMAM-03?
- A) Âncora

- B) Apito
- C) Balsa salva-vidas
- D) Agulha magnética
- E) Artefato pirotécnico

29) Numa hidrovía interior (Hidrovía Paraguai-Paraná) você se depara com uma placa branca contendo um X na cor vermelha. Ela quer lhe indicar que você deve:

- A) Bifurcação de canal
- B) Seguir pela margem direita do canal
- C) Seguir pela margem esquerda do canal
- D) Trocar de margem
- E) Seguir pelo meio do canal

30) O extintor portátil de água pressurizada é contraindicado para combater incêndio das classes:

- A) Somente A
- B) Somente B
- C) A e D
- D) A e B
- E) B e C

31) O incêndio da classe C é aquele que ocorre em:

- A) Matérias elétricos quando energizados
- B) Óleos e graxas
- C) Materiais elétricos desenergizados
- D) Madeiras e papéis
- E) Metais

32) O peso e tamanho da âncora adequada para um determinado barco está diretamente relacionada(o) a (ao):

- A) Boca, comprimento e contorno do barco
- B) Capacidade em HP do motor do barco
- C) Local onde o barco fundeará
- D) Deslocamento e tamanho do barco
- E) Finalidade e classificação do barco (atividade)

33) Os coletes da classe V são destinados às embarcações:

- A) Lazer
- B) De rios e lagos
- C) Miúdas
- D) De médio porte
- E) De grande porte

34) Por ocasião da transferência de propriedade de um barco já inscrito, o novo proprietário deverá:

- A) Comprovar a propriedade com testemunhas e certidões emitidas em cartório
- B) Apresentar nota fiscal do casco e do motor
- C) Renovar o Bilhete de Seguro (DPEM), mesmo que não esteja vencido
- D) Trocar o nome do barco
- E) Assinar novo Termo de Responsabilidade

35) Qual o agente extintor mais efetivo em incêndios classe "B", e que também pode ser usado em um incêndio classe "A"?

- A) Gás Halon
- B) Espuma Química
- C) Água
- D) Pó químico
- E) Gás carbônico

- 36) Se for utilizado em ambientes fechados e de pequeno volume, em qual dos tipos de agentes extintores listados abaixo devemos ter cuidado quanto a uma eventual sufocação?
- Espuma mecânica
  - Gás carbônico
  - Pó químico
  - Água
  - Espuma química
- 37) Um navegante amador habilitado para conduzir embarcações de esporte e recreio entre portos nacionais e estrangeiros, sem restrições de área geográfica, é chamado de:
- Arrais-Amador
  - Capitão-Amador
  - Motonauta
  - Mestre-Amador
  - Mestre-Arrais
- 38) Uma das preocupações do socorrista é proceder corretamente a aplicação dos primeiros socorros. Na dúvida se há ou não fratura, o que o socorrista deverá fazer?
- Aplicar analgésicos no local
  - Tratar como trauma e aguardar o médico
  - Proteger e imobilizar o membro atingido
  - Isolar o local e aplicar bandagens
  - Tratar como hemorragia interna
- 39) Sinais cardinais são aqueles empregados para indicar ao navegante:
- O quadrante da rosa-dos-ventos que possui águas seguras
  - O quadrante da rosa-dos-ventos não recomendado para a navegação
  - Os quadrantes da rosa-dos-ventos onde há um perigo isolado
  - Que todos os quadrantes são seguros para a navegação
  - Os quadrantes da rosa-dos-ventos onde se deve navegar cuidadosamente
- 40) Qual a expressão usada por uma estação controladora de rede, em uma frequência de emergência, durante uma situação de socorro?
- Cambio final
  - Cambio
  - Aguarde
  - Separa
  - Silêncio

## **GABARITO**

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