

## **SIMULADO – CHARLIE**

**01 - Para improvisar material flutuante, em caso de naufrágio, devemos utilizar, exceto:**

- a) pneu
- b) latões ou barris
- c) pedaços grandes de madeira
- d) toras
- e) coletes salva-vidas defeituosos

**02 - O colete salva-vidas deve ser:**

- a) amarrado ao corpo, com a parte flutuante para frente
- b) amarrado ao corpo, com a parte flutuante para as costas
- c) conduzido pelo náufrago, na mão
- d) jogado na água, para o náufrago se apoiar
- e) amarrado na cintura

**03 - A linha de arrebenção das ondas ou no casco de lagos e lagoas, onde se indica o espelho d'água é chamada de:**

- a) Linha d'água
- b) Linha de arrebenção
- c) Linha base
- d) Linha do espelho
- e) Linha do horizonte

**04 - Deixar de inscrever a embarcação é passível de uma multa do grupo:**

- a) D - de R\$ 40,00 a R\$ 1.600,00
- b) E - de R\$ 40,00 a R\$ 2.200,00
- c) F - de R\$ 80,00 a R\$ 2.800,00
- d) G - de R\$ 80,00 a R\$ 3.200,00
- e) A - de R\$ 20,00 a R\$ 2.200,00

**05 - Causar danos a sinais náuticos poderá suspender o certificado de habilitação em até:**

- a) 120 dias
- b) 90 dias
- c) 30 dias
- d) 15 dias
- e) 220 dias

**06 - A embarcação apreendida deve ser recolhida a local determinado pela:**

- a) Prefeitura local
- b) Polícia Militar Estadual
- c) Lei estadual
- d) Policial federal
- e) Autoridade marítima

**07 - A convenção que obriga todos os navios a terem todos os livros de navegação a bordo chama-se:**

- a) Ripeam
- b) lala
- c) Solas
- d) Normam
- e) IMO

**08 - O valor das multas será fixado anualmente pelo:**

- a) Poder Executivo.
- b) Poder Judiciário
- c) Poder legislativo
- d) Poder Estadual

## CURSO DE ARRAIS AMADOR - PROFESSOR BARZAN

e) Setor da Polícia Naval

**09 - A licença de construção para a embarcação de menos de 20 toneladas de arqueação bruta é concedida por:**

- a) DPC
- b) Ministério da Marinha
- c) Capitania dos Portos
- d) Nenhuma das respostas acima
- e) DHN

**10 - De quem a competência de fiscalizar e executar a atividade de sinalização náutica e, portanto, a quem se deve recorrer, caso seja detectado qualquer dano a mesma?**

- a) Diretoria de Portos e Costas
- b) Diretoria de Hidrografia e Navegação
- c) Capitania dos Portos
- d) Distrito Naval
- e) Comando Naval

**11 - A temperatura do combustível, a cima da qual, ele desprende gases em quantidade suficiente para serem inflamados por uma fonte externa de calor e continuarem queimando, mesmo quando retida essa fonte chama-se:**

- a) Ponto de fulgor
- b) Ponto de ebulição
- c) Ponto de combustão
- d) Ponto de orvalho
- e) Ponto de partida

**12 - Temperatura de ignição é:**

- a) A temperatura de 100° C
- b) É uma temperatura muito baixa
- c) Uma temperatura adequada a combustão
- d) Uma temperatura elevadíssima
- e) A temperatura que atinge mais de 110°c

**13 - Qual a quantidade mínima de oxigênio para o ser humano respirar?**

- a) 15%
- b) 16%
- c) 17%
- d) 18%
- e) 20%

**14 - Nas embarcações de esporte e recreio, os extintores deverão atender, pelo menos, a classe de incêndio:**

- a) Classe A
- b) Classe D
- c) Classe B
- d) Classe C
- e) Classe E

**15 - A água é um agente extintor que pode ser utilizado nos incêndios em:**

- a) acomodações
- b) líquidos inflamáveis
- c) equipamentos de navegação
- d) motores elétricos
- e) qualquer tipo de incêndio

**16 - Só haverá fogo quando:**

- a) houver o combustível, o comburente e o agente extintor
- b) ocorrer a presença de três elementos de triângulo do fogo: o oxigênio, o comburente e a temperatura de ignição

## **CURSO DE ARRAIS AMADOR - PROFESSOR BARZAN**

- c) ocorrer a presença de três elementos de triângulo do fogo: o oxigênio, o combustível e o comburente
- d) ocorrer a presença de três elementos de triângulo do fogo: o comburente, o combustível e a temperatura de ignição
- e) houve o calor e a temperatura de ignição adequada ao tipo de incêndio

### **17 - Para se utilizar o extintor de CO2 deve-se:**

- a) retirar o gatilho e apertar a trava de segurança
- b) direcioná-lo contra as chamas, invertendo sua posição
- c) pressionar o gatilho e dirigir o jato contra as chamas
- d) retirar o pino de segurança, segurar o difusor e apertar o gatilho, direcionando o jato, para a base do fogo
- e) direcioná-lo as chamas apertando o gatilho.

### **18 - Utilizando o método boca a boca com massagem cardíaca, no corpo do acidentado, qual é o local correto para a aplicação da massagem cardíaca:**

- a) No meio das costas
- b) No terço inferior do abdome
- c) A cima do umbigo
- d) No meio das costelas
- e) Terço inferior do osso esterno

### **19 - No caso de ingestão de substâncias corrosivas, cáusticos em geral e derivados de petróleo, diluir ou neutralizar essas substâncias pela ingestão de:**

- a) Água ou leite
- b) Xarope de ipeca
- c) Azeite
- d) Xarope de boldo
- e) Cerveja ou cachaça

### **20 - O afogado em água doce é caracterizado por:**

- a) Edema pulmonar
- b) Hemólise
- c) Ruptura da artéria
- d) Traumatismo craniano
- e) Nenhuma das alternativas

### **21 - A vítima de fratura de membro deve:**

- a) Tomar um anestésico.
- b) Ser mantida deitada.
- c) Ter o membro fraturado imobilizado.
- d) Ficar deitada até a chegada do médico.
- e) Nenhuma das respostas acima.

### **22 - O afogado em água salgada é caracterizado por**

- a) Edema pulmonar
- b) Hemólise
- c) Ruptura de artéria
- d) Traumatismo craniano
- e) Nenhuma das alternativas

### **23 - Qual a cor de uma pessoa que foi intoxicada por gás?**

- a) amarela
- b) verde
- c) branca
- d) rocha
- e) azul

### **24 - O que vem a ser hemorragia?**

- a) grande perda de sangue

## CURSO DE ARRAIS AMADOR - PROFESSOR BARZAN

- b) desmaio temporário
- c) ruptura de pele
- d) aparecimento de bolhas e manchas isoladas na pele
- e) Vazamento de sangue pelos vasos capilares

**25 - Qual é o outro sintoma que acompanha a parada cardíaca?**

- a) palidez
- b) abaixamento rápido da temperatura do corpo
- c) menina dos olhos dilatada
- d) robotização da face
- e) tremedeira

**26 - A parte do barco que corresponde a 90° relativos é chamada de:**

- a) Popa
- b) Proa
- c) Través de boreste
- d) Través de bombordo
- e) Bochecha

**27 - O que significa ficar “à matroca”?**

- a) Ter o motor ligado não engrenado;
- b) Lçar os panos e ligar o motor;
- c) Correr com o vento de popa; ou
- d) Derivar em função do vento e correntes marítimas.
- e) Ficar navegando com as velas

**28 - Deve-se fundear a embarcação de esporte e recreio, com a âncora Danforth, evitando os fundeadouros de tença de:**

- a) lama
- b) lodo mole
- c) areia mole
- d) areia dura e pedra
- e) cascalho

**29 - Uma embarcação com um hélice, com rotação direita, com leme a meio, partindo do repouso e hélice em marcha a ré, a proa guinará para?**

- a) boreste rapidamente.
- b) boreste
- c) bombordo rapidamente
- d) boreste lentamente
- e) boreste muito lentamente

**30 - Embarcações de dois hélices, ao se aproximarem para atracação, deverão fazê-la com:**

- a) Um ângulo de 45° sobre o cais, sem seguimento
- b) Um ângulo de 90° sobre o cais, com seguimento reduzido
- c) Um ângulo de 20° a 30° sobre o cais, com seguimento reduzido
- d) Um ângulo de 10° a 20° sobre o cais, sem seguimento
- e) Um ângulo de 10° a 20° sobre o cais, com seguimento reduzido

**31 - Qual a finalidade do RIPEAM?**

- a) regulamentar as manobras, luzes de navegação e de condições especiais, em águas de jurisdição nacional
- b) evitar o abalroamento no mar, utilizando-se regras internacionais de navegação, luzes e marcas e ainda sinais sonoros
- c) evitar o abalroamento em águas nacionais através de regras de governo e navegação, luzes, marcas e sinais sonoros
- d) evitar a colisão em mar aberto, em águas internacionais, através de regras de governo, luzes, marcas e sinais sonoros
- e) evitar o abalroamento no mar, utilizando-se regras internacionais de navegação.

## CURSO DE ARRAIS AMADOR - PROFESSOR BARZAN

### **32 - As luzes de navegação mais comuns, em embarcação de esporte e recreio são:**

- a) uma luz branca no mastro a vante, uma luz branca no mastro de ré, mais alta que a de vante, uma luz de alcançado a ré, branca, luzes, verde a boreste e encarnada bombordo
- b) uma luz branca a vante, uma luz branca a ré, luzes verde a boreste e encarnada a bombordo
- c) uma luz branca a vante, uma luz de alcançado branca, luzes verde e encarnada (vermelha), combinadas
- d) uma luz branca a vante, uma luz branca a ré, uma luz de alcançado branca, luzes verde e encarnada (vermelha), combinadas
- e) uma luz branca a vante, luzes verde a boreste e encarnada a bombordo

### **33 - Embarcação com uma luz branca onde melhor possa ser vista:**

- a) está a deriva
- b) está sem governo
- c) está com carga perigosa
- d) esta navegando
- e) está fundeada

### **34 - Em curvas de rios ou canais estreitos, onde a visibilidade é prejudicada, eu posso dar:**

- a) um apito longo para chamar atenção
- b) dois apitos curtos para chamar atenção
- c) um apito longo seguido de um apito curto para indicar que vou fazer a curva
- d) dois apitos longos para indicar que vou fazer a curva
- e) três apitos curtos consecutivos

### **35 - Quando duas embarcações navegam num canal estreito, em rumos opostos, aproximando-se:**

- a) a embarcação que navega subindo o canal deve manobrar para boreste e a outra manter o rumo
- b) a embarcação que navega descendo o canal deve manobrar para boreste e a outra manter o rumo
- c) ambas devem tomar a margem de seu boreste
- d) ambas devem manter-se boreste com boreste
- e) a que sobe o rio tem sempre preferência devido a dificuldade de ir contra a corrente

### **36 - O setor de visibilidade de um farol é:**

- a) O ângulo de projeção da luz.
- b) O alcance.
- c) O círculo de iluminação.
- d) A parte escura visível.
- e) 180°

### **37 - O balizamento no rio é:**

- a) De montante a Jusante
- b) De Quadrante a Montante
- c) De Montante a Quadrante
- d) De Jusante a Montante
- e) De cima para baixo

### **38 - Ao avistarmos uma baliza mostrando por nosso boreste um triângulo encarnado significa que:**

- a) Estamos subindo o rio
- b) Estamos descendo o rio
- c) Devemos parar
- d) Estamos diante de um perigo isolado
- e) O trafego é proibido

## CURSO DE ARRAIS AMADOR - PROFESSOR BARZAN

**39 - A bóia de bombordo emite luz, de cor:**

- a) encarnada
- b) verde
- c) branca
- d) amarela
- e) Azul

**40 - Os coletes salva vidas infláveis devem ser enchidos:**

- a) Antes de abandonar a embarcação.
- b) Ao iniciar a viagem.
- c) Somente depois de entrar na balsa.
- d) Somente depois que não conseguir nadar mais.
- e) Quando já dentro a água.

### GABARITO

<b>01</b>	<b>E</b>	<b>11</b>	<b>C</b>	<b>21</b>	<b>C</b>	<b>31</b>	<b>B</b>
<b>02</b>	<b>A</b>	<b>12</b>	<b>C</b>	<b>22</b>	<b>A</b>	<b>32</b>	<b>C</b>
<b>03</b>	<b>C</b>	<b>13</b>	<b>B</b>	<b>23</b>	<b>E</b>	<b>33</b>	<b>E</b>
<b>04</b>	<b>A</b>	<b>14</b>	<b>C</b>	<b>24</b>	<b>A</b>	<b>34</b>	<b>A</b>
<b>05</b>	<b>A</b>	<b>15</b>	<b>A</b>	<b>25</b>	<b>C</b>	<b>35</b>	<b>A</b>
<b>06</b>	<b>E</b>	<b>16</b>	<b>D</b>	<b>26</b>	<b>C</b>	<b>36</b>	<b>A</b>
<b>07</b>	<b>C</b>	<b>17</b>	<b>D</b>	<b>27</b>	<b>D</b>	<b>37</b>	<b>D</b>
<b>08</b>	<b>A</b>	<b>18</b>	<b>E</b>	<b>28</b>	<b>D</b>	<b>38</b>	<b>A</b>
<b>09</b>	<b>C</b>	<b>19</b>	<b>A</b>	<b>29</b>	<b>D</b>	<b>39</b>	<b>B</b>
<b>10</b>	<b>C</b>	<b>20</b>	<b>B</b>	<b>30</b>	<b>E</b>	<b>40</b>	<b>E</b>