

SIMULADO ARRAIS AMADOR 3

- 1 São circunstâncias agravantes às infrações:
 - a) Danos
 - b) Reincidência
 - c) Poluição
 - d) Ser estrangeiro
 - e) Pane seca
- 2 O comandante, no exercício de suas funções e para a garantia da segurança das pessoas, da embarcação e da carga transportada, pode:
 - a) Ordenar o desembarque de qualquer pessoa
 - b) Multar qualquer tripulante ou passageiro
 - c) Encalhar a embarcação
 - d) Abandonar o barco
 - e) Dispensar o prático
- 3 Trafegar em área reservada a banhistas poderá suspender o Certificado de Habilitação por até:
 - a) 180 dias
 - b) 120 dias
 - c) 60 dias
 - d) 90 dias
 - e) 30 dias
- 4 Conduzir embarcação em estado de embriaguez ou após uso de substância entorpecente ou tóxica, quando não constituir crime previsto em lei, acarreta a suspensão do Certificado de Habilitação em até:
 - a) Cento e vinte dias
 - b) Sessenta dias
 - c) Cento e oitenta dias
 - d) Noventa dias
 - e) Trinta dias
- 5 No balizamento fluvial e lacustre, caso uma travessia mais difícil ou um trecho do rio realmente critico à navegação exijam sinais luminosos, os sinais da margem direita exibirão:
 - a) Luz alternada branca e encarnada
 - b) Luz branca

- c) Luz verde
- d) Luz amarela
- e) Luz encarnada
- 6 A âncora mais comum, a bordo das embarcações de esporte e recreio é:
 - a) Fateixa
 - b) Danforth
 - c) Patente
 - d) Almirantado
 - e) Busca-vida
- 7 Para se largar de um cais, com vento e corrente pela proa, deverei:
 - a) largar todas as espias, exceto a que diz para vante, na popa, mantendo o leme contrário ao cais.
 - b) Largar somente as espias da popa e folgar as da proa, mantendo o leme a meio
 - c) Largar todas as espias, exceto a que diz para ré, na popa, mantendo o leme contrário ao cais.
 - d) Largar todas as espias, exceto a que diz para vante, na proa, mantendo o leme a favor do cais
 - e) Largar todas as espias e manter o leme a meio
- 8 Embarcações 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) Perpendicular à linha base e com velocidade até 6 (seis) nós, preservando a segurança dos banhistas
 - b) Paralela a linha base e com velocidade não superior a 3 (três) nós, preservando a segurança dos banhistas
 - c) Paralela a linha base e com velocidade não superior a 5 (cinco) nós, preservando a segurança dos banhistas
 - d) Em qualquer direção em relação à linha base e com velocidade não superior a 6 (seis) nós, preservando a segurança dos banhistas
 - e) Perpendicular à linha base e com velocidade não superior a 3 (três) nós, preservando a segurança dos banhistas
- 9 O incêndio de classe C é aquele que ocorre em:
 - a) Metais
 - b) Madeiras e papeis
 - c) Materiais elétricos desenergizados
 - d) Óleos e graxas
 - e) Materiais elétricos quando energizados
- 10 Há casos de envenenamento que precisamos fazer a vitima vomitar. Para isso, podemos efetuar o seguinte procedimento:
 - a) Ministrar purgantes para a vitima

- b) Ministrar analgésicos para a vitima
- c) Dar pequenos socos no estômago
- d) Ministrar laxantes para a vitima
- e) Provocar a garganta com uma haste
- 11 Para efeitos legais, uma embarcação com comprimento inferior a 24 metros e que não se encaixe no conceito de embarcação miúda é chamada de :
 - a) late
 - b) Embarcação de esporte e recreio
 - c) Embarcação de uso restrito
 - d) Embarcação de médio porte
 - e) Embarcação de grande porte
- 12 Qual é o agente extintor que foi banido de uso no ano de 2000, sendo proibido o seu uso, por causar malefícios à camada de ozônio da atmosfera?
 - a) Gás halon
 - b) Gás carbônico
 - c) Monóxido de carbono
 - d) Pó químico
 - e) Espuma química
- 13 São dois cotes, um dado contra o outro, de modo que os dois chicotes saiam por entre eles, em sentidos contrários. Usado(a) para fixar o chicote no mastro, malagueta ou cunho. De que nó de volta estamos falando?
 - a) Balso do Calafate
 - b) Volta do Fiador
 - c) Catau
 - d) Volta do Fiel
 - e) Balso de Correr
- 14 Uma pessoa mergulhada em água muito fria, durante um período de tempo, provavelmente será encontrada com sintomas de :
 - a) Hemostasia
 - b) Hipotensia
 - c) Hiperplexia
 - d) Hipotermia
 - e) Hiperpírexia,
- 15 De acordo com o Regulamento Internacional Para Evitar Abalroamento no Mar (RIPEAM), em uma situação de roda a roda entre uma lancha de 20 metros de comprimento e um navio de 180 metros de comprimento em águas costeiras como deverá ser a manobra de ambos para que seja evitado o abalroamento?
 - a) A lancha deve desviar, e o navio deve manter o rumo e a velocidade
 - b) A lancha deve desviar e o navio manter sua velocidade e alterar seu rumo
 - c) A lancha deve desviar para boreste e o navio para bombordo
 - d) Ambos mantêm o rumo e a velocidade
 - e) Ambos desviam (guinam) para boreste

- 16 Ao longo do ano, e com as mudanças das estações, cada região do planeta desenvolve características climáticas distintas, devido principalmente a (ao):
- a) Acúmulo de calor na atmosfera
- b) Nebulosidade
- c) Ocorrência do perlélio
- d) Ângulo de incidência do sol
- e) Regime de ventos
- 17 Ao me deparar com uma boia cardinal **NORTE**, eu entendo que é **PERIGOSO** navegar:
 - a) A boreste da boia
 - b) A bombordo da boia
 - c) Ao sul da boia
 - d) Ao sul, leste, e oeste da boia
 - e) Ao norte da boia
- 18 As partes curvas do costado de uma embarcação, nas imediações da popa, por boreste e bombordo, são chamadas de :
 - a) Pés de galinha
 - b) Alhetas
 - c) Bocas
 - d) Bochechas
 - e) Longarinas
- 19 A temperatura do combustível, acima da qual, ele desprende gases em quantidade suficiente para serem inflamados por uma fonte externa de calor e continuarem queimando, mesmo quando retirada esta fonte chama-se:
 - a) Ponto de aquecimento
 - b) Ponto de fulgor
 - c) Ponto de orvalho
 - d) Ponto de ebulição
 - e) Ponto de combustão
- 20 A reação química que ocorre com a presença do combustível, do comburente, da temperatura de ignição, com desprendimento de luz e calor chama-se:
 - a) Ebulição
 - b) Oxidação
 - c) Evaporação
 - d) Ignição
 - e) Combustão
- 21 Quando uma embarcação é levada pelo vento, maré ou corrente, arrastando pelo fundo sua âncora, diz-se que ela esta:
 - a) Agarrando
 - b) Fundeando
 - c) Garrando
 - d) Unhando
 - e) Segurando

- 22 Embarcação de propulsão a motor ou à vela poderão se aproximar da linha base para fundear, caso não haja 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 a segurança dos banhistas
 - b) Paralela à linha base e com velocidade não superior a 5 (cinco) nós, preservando a segurança dos banhistas
 - c) Perpendicular à linha base e com velocidade até 6 (seis) nós, preservando a segurança dos banhistas
 - d) Perpendicular à linha base e com velocidade não superior a 3 (três) nós, preservando a segurança dos banhistas
 - e) Paralela à linha base e com velocidade até 7 (sete) nós, preservando a segurança dos banhistas
- 23 Com corrente de proa a desatracação é mais fácil:
 - a) Espera-se o efeito da corrente cessar, para iniciar a manobra de desatracação
 - b) Folgando primeiro os cabos de ré e mantendo os de vante apertados
 - c) Folgando primeiro os cabos de vante e mantendo os de ré apertados
 - d) Folgando todos os cabos e largando a embarcação ao efeito da corrente
 - e) Folgando todos os cabos e sair de ré
- 24 O que são espias e para que servem?
 - a) São de aço, que servem para prender as amarras às âncoras, em embarcações de esporte e recreio
 - b) São cabos de amarração usados na faina (ação) de atracar uma embarcação
 - c) São cabos de retinida animal, vegetal ou sintética, que servem para prender a embarcação no fundo
 - d) São retinidas, que servem para conduzir os cabos de amarração
 - e) São cabos usados para peação da carga
- 25 Os cabos principais de amarração são:
 - a) Espringues de proa, popa e retinidas
 - b) Lançantes de proa, popa e de través
 - c) Lançantes, espringues e retinidas
 - d) Lançantes, espringues e traveses
 - e) Espringues de popa e proa

26 - O que é amarra?

- a) Corrente ou cabo que serve para prender a âncora ao escovem da embarcação
- b) Cabo que serve para amarrar a âncora
- c) Corrente ou cabo que serve para prender a âncora ao porão da amarra
- d) Corrente que serve para prender a âncora ao anete
- e) Corrente ou cabo que serve para prender a âncora ao paiol da amarra ou ao convés da embarcação

- 27 Para desatracar a embarcação devemos, como regra geral:
 - a) Largar os cabos de vante e abrir a proa dando máquina adiante
 - b) Largar os cabos de ré, procurando manobrar para abrir a popa, aproveitar o efeito do leme para afastar a popa e então largar os cabos de vante
 - c) Largar os cabos de ré, procurando utilizar os cabos de vante para abrir a popa com máquina adiante toda a força
 - d) Largar todos os cabos e dar máquina adiante toda a força, para sair rapidamente do cais
 - e) Largar os cabos de vante e abrir a popa dando máquina adiante
- 28 São partes de uma embarcação:
 - a) Proa, popa, boca, quilha, bordos e convés
 - b) Través, calado e borda livre
 - c) Avante, a ré e meia nau
 - d) Boreste, bombordo e trim
 - e) Calado, Pontal e boca
- 29 Embarcações de dois hélices, ao se aproximarem para atracação, deverão fazê-la com a proa:
 - a) Num ângulo de 10° a 20° sobre o cais, com velocidade reduzida
 - b) Num ângulo de 45 graus sobre o cais, em seguimento
 - c) Num ângulo de 90 graus com o cais, com seguimento
 - d) Num ângulo de aproximadamente 20 graus com o cais, com seguimento reduzido
 - e) Num ângulo de 50 graus sem seguimento
- 30 A região de balizamento que engloba o Brasil é chamada:
 - a) Região Sul
 - b) Região inferior
 - c) Região "A"
 - d) Região "B"
 - e) Região "C"
- 31 As boias do balizamento podem ser, quanto a apresentação de luzes:
 - a) Azuis ou brancas
 - b) Cegas ou luminosas
 - c) Esféricas
 - d) Sem marca de tope
 - e) Amarelas
- 32 O que se entende por balizamento:
 - a) Conjunto de boias e faróis para guiar os navios que estão perdidos
 - b) Conjunto de boias, faróis e dispositivos para orientar embarcações a vela e a remo
 - c) Conjunto de boias que servem para limitar a navegação

- d) Conjunto de boias e pilares, que servem para indicar um caminho em terra desde a praia até o interior
- e) Conjunto de boias, pilares e balizas, que servem para indicar um caminho, perigos ou limites, em uma área no mar
- 33 O balizamento em que os sinais estão indicados por boias ou balizas posicionadas em relação aos 4 quadrantes , chama-se:
 - a) Cardinal
 - b) Águas seguras
 - c) Perigo isolado
 - d) Lateral
 - e) Sinal especial
- 34 O balizamento cujo sinais indicam os lados de bombordo e boreste de uma rota a ser seguida, de acordo com uma direção estipulada chama-se:
 - a) Cardinal
 - b) Águas Seguras
 - c) Perigo isolado
 - d) Lateral
 - e) Sinal especial
- 35 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) Devemos mudar de margem
- 36 O balizamento no interior de um porto, obedecerá as regras definidas e deverá ser utilizado pelo navegante, como:
 - a) Apenas um auxilio nas manobras de socorro de embarcações, em águas restritas
 - b) Orientação para uma navegação segura
 - c) Uma rota a ser seguida, obrigatoriamente, por qualquer embarcação
 - d) Uma separação de locais e zonas de tráfego dos canais
 - e) Proibida a aproximação do porto
- 37 -O objetivo principal dos sinais especiais é:
 - a) Indicar áreas de regatas
 - b) Indicar uma área ou peculiaridade mencionada em documentos náuticos
 - c) Orientar a navegação em mar aberto
 - d) Orientar a navegação interior
 - e) Proibida a navegação

- 38 As luzes de bordos, de mastros e de alcançados são:
 - a) Circulares
 - b) verde a boreste e encarnada a bombordo, Circulares brancas
 - c) De acordo com o tipo da embarcação
 - d) Setorizadas para melhor identificar o movimento da embarcação à noite
 - e) Circulares amarelas
- 39 Os sinais de perigo isolado servem para indicar:
 - a) Pedras submersas
 - b) Perigos isolados de tamanho limitado, cercados por águas navegáveis
 - c) Perigos isolados de tamanho limitado, cercados por pedras
 - d) Perigos isolados ilimitados
 - e) Área restrita
- 40 A marca de tope do sinal de águas seguras é:
 - a) Um triângulo preto
 - b) Um triângulo verde
 - c) Uma esfera branca
 - d) Uma esfera encarnada
 - e) Um X amarelo

GABARITO

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