

Teste: VHF

1. A Comunicação de "Socorro" deve ser utilizada:
 - a) Quando se detecta um perigo eminente para a navegação
 - b) Quando há alguém gravemente ferido a bordo e necessita de auxílio imediato
 - c) Quando uma embarcação se encontre sob a ameaça de um perigo grave e necessita de auxílio imediato**
 - d) Quando se detectam actividades ilícitas por parte de terceiros

2. No procedimento radiotelefónico, deve sempre que possível, utilizar a potência:
 - a) Disponível
 - b) 5 watts
 - c) 25 watts
 - d) Reduzida**

3. Qual a expressão que usa para transmitir: "Terminei e não espero resposta"
 - a) Terminado**
 - b) Out
 - c) Escuto
 - d) Aguardo

4. Quando uma estação tem uma mensagem muito urgente que diz respeito à segurança da embarcação ou de alguma pessoa que esteja a bordo deve utilizar uma comunicação de:
 - a) Vital
 - b) Socorro
 - c) Urgência**
 - d) Emergência

5. Explique em que situação se utiliza a frase "Silence Mêdê":
 - a) Quando há uma chamada de socorro não é ouvida e outra estação faz a chamada de socorro em nome da estação sinistrada
 - b) A comunicação de Mêdê terminou podendo ser usadas normalmente as comunicações rádio
 - c) A estação que pediu socorro, ou a que ouviu, pode impor silêncio a qualquer outra dizendo "Silance Mêdê"**
 - d) Nenhuma se aplica

6. A expressão de serviço CLARO significa:
 - a) recebi a sua mensagem
 - b) é evidente
 - c) a sua transmissão está compreensível**
 - d) compreendido

7. A expressão de serviço PANEPANE PANEPANE PANEPANE tem o seguinte significado:

- a) É um sinal de socorro
- b) É um sinal de urgência**
- c) É um sinal de segurança
- d) Silêncio! Está em curso tráfego de socorro

8. O comando do radiotelefone que permite escolher entre a potência máxima e a potência reduzida do equipamento chama-se:

- a) Dupla escuta
- b) Limitador de ruídos
- c) Selector de canais
- d) Potência**

9. O Navtex é:

- a) Um sistema informação sobre o fecho e abertura das barras
- b) Um sistema para radiodifusão e recepção automática de informação de segurança marítima
- c) Um sistema para radiodifusão e recepção automática de informação meteorológica
- d) Todas as alíneas estão correctas**

10. Nas comunicações entre navios a navegar, depois de chamar a outra estação no canal 16, que canal de trabalho deve utilizar no caso de comunicações entre embarcações de recreio:

- a) 06 ou 08
- b) 67, 72 ou 77
- c) 72 ou 77
- d) 9**

11. O comando do radiotelefone que permite regular a intensidade do som audível pelo operador da estação, chama-se:

- a) Regulador
- b) Potência
- c) Potenciómetro
- d) Volume**

12. Assinale a alínea verdadeira

- a) Os conselhos médicos não são gratuitos e envolvem responsabilidade de quem os emite
- b) Os conselhos médicos são gratuitos e envolvem responsabilidade de quem os emite
- c) No caso de doente ou sinistrado a bordo poderá obter o serviço de conselhos médicos através das estações da Portugal Telecom**
- d) Os telegramas ou mensagens pedindo conselhos médicos devem ser precedidos do sinal SECURITÊ SECURITÊ SECURITÊ

13. Como efectuar uma chamada de “Socorro” devido a um rombo, sem possibilidade de esgotar a água. (Nome da embarcação: SIRIUS; Posição: 7 milhas a SW do cabo Espichel)

- a) Mêdê / aqui / Sirius / Mêdê / aqui / Sirius / Mêdê / aqui / Sirius / 7 milhas a SW do Cabo Espichel, tenho um rombo, necessito auxilio imediato / Escuto
- b) Mêdê / aqui / Sirius / Mêdê Mêdê Mêdê / aqui / Sirius Sirius Sirius / 7 milhas a SW do Cabo Espichel, tenho um rombo, necessito auxilio imediato / Escuto
- c) **Mêdê Mêdê Mêdê / aqui / Sirius Sirius Sirius / Mêdê / aqui / Sirius / 7 milhas a SW do Cabo Espichel, tenho um rombo, necessito auxilio imediato / Escuto**
- d) Mêdê Mêdê Mêdê / aqui / Sirius Sirius Sirius / 7 milhas a SW do Cabo Espichel, tenho um rombo, necessito auxilio imediato / Escuto

14. Que autorizações tem que pedir e a quem, para montar um equipamento Radiotelefone (VHF), a bordo do seu iate?

- a) Ao IPTM e à autoridade marítima
- b) Ao Instituto Português de Comunicações (IPC)
- c) **Ao IPTM**
- d) À capitania do porto de registo

15. Que tipo de chamada usa para “Comunicar a hora de chegada”:

- a) **Nenhuma se aplica**
- b) Securité
- c) Panepane
- d) Securité

16. Num radiotelefone, o comando que permite escolher o canal para a usar para a radiocomunicação, chama-se:

- a) **Selector de canais**
- b) Potência
- c) Dupla escuta
- d) Volume

17. Para o significado “REPITA TODA A SUA ÚLTIMA TRANSMISSÃO” utiliza-se que expressão de serviço?

- a) **REPITA**
- b) NÃO RECEBIDO
- c) RETRANSMITA
- d) TRANSMITA

18. No que respeita aos Avisos aos Navegantes, os Avisos Importantes de que deverá ser dado conhecimento urgente e que poderá afectar a segurança da navegação marítima, designam-se por:

- a) **Aviso importante**
- b) Aviso vital
- c) Aviso urgente
- d) Aviso horário

19. Sempre que ouvir a expressão “MÊDÊ” significa que é o indicativo de:

- a) **Socorro**
- b) Segurança
- c) Urgência
- d) Emergência

20. Que licença necessita e a quem a pede, para montar um equipamento Radiotelefone (VHF), a bordo do seu late?

- a) Licença de rádio ao IPTM
- b) Licença de rádio à Marinha de Guerra Portuguesa
- c) **Licença de estação ao IPTM**
- d) Licença de estação à Marinha de Guerra Portuguesa

21. No procedimento geral radiotelefónico:

- a) É permitido fazer emissões sem destinatário
- b) **É proibido cantar ou assobiar**
- c) É permitido carregar no botão do microfone no intervalo entre emissões
- d) É permitida a utilização do canal 16 para chamar determinada estação quando exista outro canal estabelecido para o efeito

22. No procedimento geral radiotelefónico, se a comunicação for fácil, não deverá dizer mais de quantas vezes o indicativo de chamada da estação com quem deseja falar?

- a) Duas vezes
- b) Quatro vezes
- c) Três vezes
- d) **Uma vez**

23. Qual é o número máximo de vezes que pode transmitir o nome da estação que vai chamar e o da sua embarcação?

- a) **Três vezes**
- b) Uma vez
- c) Quatro vezes
- d) Duas vezes

24. Em que local deve instalar a bordo o equipamento de radiocomunicações?

- a) Num local seguro, preferencialmente no camarote do comandante
- b) Junto a todos os outros equipamentos de forma a aproveitar a mesma fonte de energia
- c) No exterior, junto à roda de leme ou o mais próximo possível do local de governo
- d) **Perto do local de governo, num local seco, afastado de combustíveis, e que não interfira com outros equipamentos**

25. Qual a expressão que usa para transmitir “Não estou de acordo”?

- a) Não
- b) Not OK
- c) Never
- d) **Negativo**

26. O comando do radiotelefone que permite, nas comunicações normais, ouvir sem ruídos, chama-se?

- a) Volume
- b) Dual watch
- c) **Squelch**
- d) Potência

27. Qual a alínea verdadeira?

- a) O limitador de ruídos permite em qualquer situação ouvir as comunicações sem ruídos
- b) O comando “potência” permite seleccionar uma frequência de escuta permanente e outra em escuta alternada
- c) **O comando “intensidade da luz” permite regular a intensidade da luz de acordo com a luz ambiente**
- d) A utilização do comando “potência” depende das condições de ruído do meio ambiente e da capacidade de audição do operador

28. Uma radiocomunicação compõe-se, normalmente, de duas partes:

- a) Chamada e resposta
- b) Escuta e trabalho
- c) **Chamada e trabalho**
- d) Escuta e resposta

29. Numa radiocomunicação, quando usar o microfone, para evitar repetições e consequentes demoras, deve procurar falar:

- a) Alto e claro
- b) Baixo e devagar
- c) **Claro e devagar**
- d) Nenhuma resposta está correcta

30. Como proceder a uma chamada de “Urgência” no caso de um doente grave. (Nome da embarcação: SIRIUS; Posição: 7 milhas a SW do cabo Espichel)

- a) Panepane/ aqui / Sirius / Panepane / aqui / Sirius / Panepane / aqui / Sirius / 7 milhas a SW do Cabo Espichel, tenho ferido grave, necessito auxilio imediato / Escuto
- b) Panepane / aqui / Sirius / Panepane Panepane Panepane / aqui / Sirius Sirius Sirius / 7 milhas a SW do Cabo Espichel, tenho ferido grave, necessito auxilio imediato / Escuto
- c) Panepane Panepane Panepane / aqui / Sirius Sirius Sirius / 7 milhas a SW do Cabo Espichel, tenho ferido grave, necessito auxilio imediato / Escuto
- d) **Panepane Panepane Panepane / aqui / Sirius Sirius Sirius / Panepane / aqui / Sirius / 7 milhas a SW do Cabo Espichel, tenho ferido grave, necessito auxilio imediato / Escuto**

31. O que significa a expressão “Mêdê Relê”?

- a) **Retransmissão de um pedido de Socorro**
- b) Quero ser melhor escutado, evite repetições e perdas de tempo

c) Esta expressão utiliza-se quando a estação que está a coordenar as operações de Socorro quer impor silêncio a outra estação que está a interferir com as comunicações de Socorro

d) Aviso feito por qualquer operador, durante o período de comunicações de Urgência ou Socorro, para impor silêncio a outra estação que está a interferir com as comunicações de Socorro

32. Quais são as vantagens do uso da potência reduzida quando quer falar com outra embarcação ou estação costeira que esteja perto?

a) É melhor entendido pela estação de destino, economiza a bateria do seu Radiotelefone e é apenas ouvido por estações próximas, evitando assim maior congestionamento de tráfego

b) É melhor entendido pela estação de destino

c) Manter o sigilo das comunicações

d) Ser melhor escutado, evitando repetições e perdas de tempo devido às repetições

33. Como deve responder a estação Omega que ouviu uma chamada de “Socorro” devido a um rombo, sem possibilidade de esgotar a água. (Nome da embarcação sinistrada: SIRIUS; Posição: 7 milhas a SW do cabo Espichel).

a) Medê Medê / Siriu Sirius Sirius / aqui / Omega Omega Omega/ Compreendido Medê / Vou comunicar às autoridade competentes / Escuto

b) Medê / Siriu Sirius Sirius / aqui / Omega Omega Omega/ Compreendido Medê / Vou comunicar às autoridade competentes / Escuto

c) Medê Medê Medê / Sirius / aqui / Omega/ Compreendido Medê / Vou comunicar às autoridade competentes / Escuto

d) Medê / Sirius / aqui / Omega/ Compreendido Medê / Vou comunicar às autoridade competentes / Escuto

34. É obrigatório dizer, em todas as transmissões, o indicativo de chamada da sua embarcação?

a) Não, pois é uma comunicação entre navios

b) Não

c) Sim

d) Não, pois já estava em comunicação

35. Que canal de trabalho deve utilizar em VHF, depois da chamada em canal 16, entre embarcações fora dos portos?

a) Canal 9

b) Canal 62

c) Canais 67, 72 ou 77

d) Canal 06 ou 08