

SIMULAÇÃO
Técnica e Ética Operacional
PY1IB

1ª Pergunta:

Antes de fazer um CQ, o que se deve fazer?

- A- Aumentar o volume do transmissor.
- B- Identificar-se por três vezes.
- C- Certificar-se que a QRG está desocupada.**
- D- Esperar por 5 minutos.
- E- Avisar que vai ocupar a frequência.

2ª Pergunta:

Quando em determinado horário e frequência existir uma rodada, o radioamador deve:

- A- Solicitar espaço de câmbio.
- B- Solicitar oportunidade, mencionando o nome da estação.**
- C- Aumentar a potência de seu rádio para conseguir ser ouvido.
- D- Falar por cima de uma estação menos potente.
- E- Emitir sinais em CW para se anunciar.

3ª Pergunta:

Direitos exclusivos para uma frequência são somente para:

- A- Rodadas.
- B- Concursos.
- C- Contestes.
- D- Só para tráfego de mensagens de emergência.**
- E- Não existe direito exclusivo em hipótese alguma.

4ª Pergunta:

O termo "BREAK" é utilizado para:

- A- Solicitar oportunidade.
- B- Para solicitar comprovada emergência.**
- C- Para cumprimentar os presentes.
- D- Para solicitar um QSA.
- E- Para participar de um QSO.

5ª Pergunta:

O radioamador deve informar seu indicativo de chamada a cada:

- A- Final e início de cada câmbio.
- B- No máximo a cada 5 minutos.**
- C- No máximo a cada 10 minutos.
- D- Quando achar conveniente.
- E- Quando do início do QSO e quando fizer QRT.

6ª Pergunta:

Quando em uma rodada é solicitada oportunidade, deverá atender o radioamador que:

- A- Tiver o sinal mais forte.
- B- For o mais amigo daquele que chamar.
- C- Aquele que terá oportunidade do primeiro QSO com quem solicitou.
- D- Estiver na "vez" com a palavra.**
- E- Nenhuma das alternativas está correta.

7ª Pergunta:

Entende-se por transmissor:

- A- Conjunto de equipamentos necessários à execução dos serviços.
- B- Equipamento responsável pela transformação do sinal básico de informação em sinal de radiofrequência para enviar para a antena.**
- C- Equipamento necessário para a transformação do sinal de rádio.
- D- Uma caixa contendo um rádio.
- E- Nenhuma das anteriores.

8ª Pergunta:

Entende-se por transceptor:

- A- Conjunto de rádios, antena e algum acessório.
- B- Equipamento que transforma sinal de radiofrequência.
- C- É a união do transmissor e receptor num mesmo invólucro.**
- D- Equipamento que emite sinais de radiofrequência pela antena receptora.
- E- Estão todas corretas.

9ª Pergunta:

Quanto à instalação de uma antena:

- A- Basta ter as medidas de comprimento e ela transmitirá sem causar problema.
- B- Com as medidas e o aterramento correto não haverá problemas.
- C- Todas as antenas são padrão: a que der certo para um dará para todos.
- D- Além de medidas corretas, cabos coaxiais de acordo, aterramento, o fator local tem muita influência.**
- E- O local não interfere na qualidade de transmissão de uma antena.

10ª Pergunta:

O que se entende por DX:

- A- É a pessoa que realiza um contato à distância.
- B- É um código fonético dos Estados Unidos.
- C- É o indicativo de quem opera a longa distância.
- D- É um sinal de telegrafia para encerramento de câmbio.
- E- Procura constante, na comunicação à larga distância, compondo com outros países ou pontos longínquos e que apresentem maior dificuldade na realização do contato.**

11ª Pergunta:

O que é um cartão QSL?

A- Afirmar que a mensagem está compreendida.

B- Cartão que se registra dados dos radioamadores para confirmação de contato, contendo condições do local de trabalho, enviado quando se realiza o primeiro contato.

C- Cartão QSL é o mesmo que registro de comunicado.

D- Somente as alternativas A e C estão corretas.

E- Somente as alternativas B e C estão corretas.

12ª Pergunta:

Conhecer o código Q é vital no serviço de radioamadores. Ao aplicá-lo é que observam as dificuldades. "QTH" quer dizer exatamente:

A- Endereço do operador.

B- Local onde operador de rádio se encontra no momento, independente de seu endereço residencial.

C- Local da estação adicional.

D- Nome do operador.

E- Nenhuma das anteriores está correta.

13ª Pergunta:

Entende por conteste:

A- Termo espanhol para dizer que a mensagem foi ouvida.

B- Comunicado a longa distância.

C- Concurso de contatos entre radioamadores, cujo objetivo é conseguir o maior número de comunicados em menor tempo possível.

D- Quando em uma chamada geral somos atendidos por muitos colegas.

E- Nenhuma das anteriores.

14ª Pergunta:

O que é um DX-MAN?

A- Radioamador que procura com ênfase aumentar seu escore de contatos a longa distância.

B- Radioamador que envia os cartões QSL.

C- Radioamador que comanda rodadas.

D- Radioamador que registra todos os seus contatos.

E- Nenhuma das anteriores.

15ª Pergunta:

Em "Comunicados Internacionais" considerando-se que há um segmento estreito para esta finalidade, não é deselegante você ...

A- Falar por cima do câmbio de outro colega.

B- Pedir aos mesmos que façam QRT.

C- Nos bate-papos locais, solicitar gentilmente QRT.

D- Mandar os colegas utilizarem outras frequências para bate-papos locais.

E- Todas estão corretas.

16ª Pergunta:

Quando num bate-papo local você ouvir uma solicitação à longa distância, o procedimento correto será:

A- Dar a preferência da palavra a quem chamou.

B- Avisar que o colega foi ouvido, mas deverá aguardar a vez.

C- É de bom senso dar preferência a senhoras, estações móveis e chamadas distantes e deixá-los à vontade na frequência.

D- Somente as alternativas B e C estão corretas.

E- Nenhuma das alternativas está correta.

17ª Pergunta:

Em um concurso onde somente é permitido o tipo de emissão "CW", é aconselhável:

A- Independente da velocidade de transmissão do colega, você vai transmitir o mais rápido possível para faturar outras estações.

B- Usar velocidade de transmissão compatível com a recepção.

C- Quem se propõe a participar de um concurso tem que ser bom.

D- Utilizar programa próprio de computador para CW e enganar todos os colegas.

E- Somente as alternativas A e C estão corretas.

18ª Pergunta:

Utilizar a potência mínima necessária, em VHF, evita:

A- Sobrecarregar o rádio.

B- Acionar outras repetidoras mais distantes que utilizam a mesma frequência.

C- Batimentos laterais.

D- Somente as alternativas A e B estão corretas.

E- Todas estão erradas.

19ª Pergunta:

O uso de gírias em um contato é considerado:

A- Ótimo, pois os radioamadores não vão entender o que você falou para seus colegas radioamadores.

B- É deselegante, pois muitas pessoas gostariam de saber e entender o que foi dito.

C- Poderá vir a ferir a susceptibilidade dos que estão ouvindo.

D- As alternativas B e C estão corretas.

E- As alternativas B e C não estão corretas porque se deve criar o máximo de códigos possíveis.

20ª Pergunta:

A expressão "passo a palavra a quem de direito" indica:

A- Que não se sabe o QRA de quem solicitou.

B- Que foi esquecido o nome de quem solicitou.

C- Que vai falar quem está na vez.

D- Prática operacional deficiente.

E- É a melhor forma de se aplicar a ética operacional.

21ª Pergunta:

Quando em um contato local estiver operando 05 radioamadores classe B, é solicitado a oportunidade para um classe C, você deve:

- A- Solicitar a ele que fique somente escutando para aprender com os mais experientes.
- B- Não lhe dar oportunidade, pois afinal ele não terá condições de acompanhar o ritmo da conversa.

C- Demonstrar paciência e tolerância, ajudando-o de forma elegante.

- D- De uma forma elegante e discreta deixe-o somente ouvindo.
- E- Os menos experientes deverão se resguardar e calar-se.

22ª Pergunta:

Considerando-se a hipótese de você ter sido enganado por algum colega e o mesmo estar participando de uma rodada, o procedimento adequado será:

- A- Avisar a todos do ocorrido na presença do colega.
- B- Avisar a todos, mas na ausência do colega.

C- Publicar em jornais e revistas próprias o fato, para que outras pessoas não tenham o mesmo problema.

- D- Não é aconselhável expressar sentimentos negativos e críticas via rádio.
- E- As alternativas A e C estão corretas.

23ª Pergunta:

A palavra "break" é utilizada para:

- A- Pedir oportunidade.
- B- Tráfego de emergência.**
- C- Transmitir QTC familiar.
- D- Nenhuma das alternativas está correta.
- E- Somente as alternativas A e C estão corretas.

24ª Pergunta:

Quando você ouvir em "CW" um colega emitir as letras CL em final de "QSO", significa que:

- A- Estou na escuta.
- B- Estou em situação de emergência.
- C- Estou na escuta e posso responder.

D- A partir de agora estou QRT.

- E- Somente as alternativas A, C e D estão corretas.

25ª Pergunta:

Quando você escutar um colega transmitindo em código Q de forma diferente da legislação, qual deverá ser sua atitude?

- A- Repetir o mesmo erro, afinal todos falam errado.
- B- Corrigir o colega.

C- No momento oportuno frisar bem a forma correta.

- D- Chamar atenção do mesmo, informando-o quanto ao erro.
- E- Todas estão erradas.

26ª Pergunta:

Como proceder ao contestar um CQ?

A- Acusar o recebimento do CQ por várias vezes.

B- Sintonizar o equipamento "beat zero" na QRG do colega.

C- Perguntar se está sendo ouvido.

D- Dar sua classe de radioamador.

E- Perguntar qual a sua classe?

27ª Pergunta:

Quando você pode interromper uma conversa?

A- Quando você conhece um dos ocupantes da frequência.

B- Quando você tem que sair e não pode esperar mais.

C- Para avisar que um dos participantes está sendo chamado.

D- Usando o "break" em casos de comprovada emergência.

E- Para pedir uma reportagem de sinais.

28ª Pergunta:

Como se identificar com os colegas?

A- Sempre nos intervalos dos QSO com um simples "bom dia" ou "boa tarde".

B- Citando indicativo - nome e QTH por várias vezes.

C- Aguardando intervalo e dando "bom dia" de py1... na escuta".

D- Respondendo às perguntas feitas ao outro e então dando bom dia.

E- Elevando a potência da transmissão e falando.

29ª Pergunta:

Ouvindo um amigo na faixa, como proceder?

A- Cumprimente-o passando seu nome.

B- Convide-o para vir à outra frequência.

C- Avise aos demais que quer falar com ele.

D- Espere sua oportunidade de falar dentro da seqüência natural.

E- Aumente a potência e chame por ele.

30ª Pergunta:

Assinale o correto:

A- Mantenha sua conversa com um amigo, pois os outros na rodada compreenderão.

B- Não se preocupe com os demais na rodada, pois você tem tanto direito à frequência quanto eles.

C- Se a rodada estiver grande, pode tomar a palavra quando quiser.

D- É extremamente desagradável desenvolver conversa bilateral em uma rodada, com os demais à parte.

E- Se você tem estação mais forte, imponha-se à rodada.

31ª Pergunta:

Quando houver um grupo em rodada:

A- É normal falar sobre o outro quando se tem maior potência.

B- Se não lhe derem oportunidade após três câmbios, fale à vontade com seu colega, é normal.

C- Nunca tente transmitir "sobre" outra estação. É ilegal e prejudicial a todos.

D- Pode falar sobre outro colega, pois os novos equipamentos tem filtros próprios para isso.

E- Se você tiver assunto a tratar com vários deles, use da palavra a cada vez que eles falarem.

32ª Pergunta:

Marque o correto:

A- Quando seu amigo atender a seu chamado numa rodada, fale à vontade.

B- Desde que sua estação seja mais forte, está garantido seu câmbio com um colega numa rodada.

C- A estação que atende ao seu chamado deve ser breve, ou passarem os dois para outra frequência para seus câmbios.

D- As rodadas são apenas encontros, ninguém tendo direito sobre a frequência - você tem tanto direito como qualquer outro.

E- As rodadas servem para testes de potência, tendo preferência as mais potentes, que podem falar à vontade.

33ª Pergunta:

Assinale a resposta correta:

A- O radioamadorismo é cheio de palavras características que devem ser usadas nas conversações a pouca distância.

B- Lembre-se que sua transmissão está sendo ouvida por muitos radioescutas e do que disser nas faixas dependerá o nosso conceito.

C- Dê vezes à sua conversação, pois poucas são as pessoas que estarão naquela frequência que você está ocupando.

D- Você será tanto mais radioamador quanto mais usar os termos conhecidos como de seu vocabulário esdrúxulo.

E- É norma de gentileza usarem-se sempre os termos do radioamadorismo nas conversas pelas faixas.

34ª Pergunta:

Com referência aos vários modos de transmissão:

A- Descubra o que mais lhe interessa e largue os demais.

B- Defenda sua modalidade preferida e pratique-a em todas as faixas.

C- Evite fazer críticas a outros modos de transmissão, pelo fato de não se dedicar a esta ou aquela modalidade operacional.

D- Não responda aos QSL das modalidades que não são de sua preferência.

E- Nas reuniões de radioamadores demonstre a superioridade da modalidade de seu agrado, não acatando opiniões em contrário.

35ª Pergunta:

Como distribuir seus bate-papos:

A- Bate-papos locais devem dar preferência aos 40 ou 80 m ou então VHF ou UHF.

B- A propagação para longa distância melhora os bate-papos locais, e você pode aproveitar as faixas altas para tal.

C- Os melhores locais para bate-papos são logo no início das faixas, junto com os DX.

D- Estações mais fortes são o ideal para bate-papos em qualquer ponto das faixas.

E- Bater papo nas frequências altas é muito interessante, pois ainda permite marcar pontos com os DX se eles aparecerem.

36ª Pergunta:

CQ "dirigido" a determinada área ou estação:

A- Se você ouvir alguém chamando por determinado continente ou país conteste assim mesmo para o prazer do QSL.

B- seja qual for o país mencionado no CQ, entre assim mesmo e Conteste, pois o colega pode querer seu país também e não sabe de sua presença.

C- Finja que não compreendeu um CQ "determinado com quem" e faça seu pontinho com o colega.

D- Se o CQ indica continente - país. Estação com quem quer falar, só conteste se você estiver nesses locais ou for a estação chamada, que são os pontos de interesse daquele colega.

E- Você sendo radioamador também pode contestar e fazer um câmbio, pois para isso você estudou e foi prefixado, como ele.

37ª Pergunta:

Contatos com DXpedições:

A- Marque seu ponto e peça informações de como é o local clima e etc...

B- Seja brevíssimo: nos "pile ups" passe indicativo - reportagem... só!

C- Se não escutou o QTH insista e chame até ele passar o local para você.

D- Marque o ponto, mas peça que lhe passe o QTR que é importantíssimo!

E- Pergunte se tem manager - ou se tem endereço especial...

38ª Pergunta:

Velocidade no CW:

A- Conteste sempre na sua velocidade em CW: quem souber marca.

B- Se o colega é iniciante, vá passando adiante para não perder tempo.

C- Para chamar a atenção para seu QRA, faça chamadas bem demoradas de CQ... e bem rápidas.

D- Mantenha a cadência com a qual foi contestado, e nunca opere mais rápido, pois isto é, básico no CW!

E- Comece aumentar gradativamente a velocidade para ver até onde o colega "agüenta" o tranco...

39ª Pergunta:

No VHF é comum o uso de repetidoras; diz a legislação que depois de instalada, a mesma é de uso público. O procedimento adequado será:

- A- Procurar informar-se quem são os mantenedores da repetidora que você usa normalmente e contribuir com sua manutenção.
- B- Respeitar o timer da repetidora.
- C- Fazer câmbios curtos e objetivos.
- D- Nunca falar mal de uma repetidora quando estiver operando em outra, mesmo que esta não esteja de acordo com suas necessidades.

E- Todas estão corretas.

40ª Pergunta:

Quando uma estação faz um CQ dirigido a um país ou região geográfica, ouvindo mas não estando no local mencionado você deve:

- A- Atender assim mesmo, pois o colega pode querer falar com você.
- B- Avisar a ele que não tem ninguém na frequência.
- C- Avisar que a região solicitada não se faz presente.
- D- Aproveitando a oportunidade, você pedirá um QSL.

E- Você não deverá se manifestar.

41ª Pergunta:

A quem pertence o uso da frequência em rede ou em operação individual?

A- Pertence a quem estiver ocupando no momento.

- B- Pertence a quem tiver estação mais forte.
- C- Ao radioamador com mais anos de prefixo.
- D- As radioamadoras, caso estejam na frequência.
- E- A Anatel