

## **APOSTILA DO EXAME SOBRE LEGISLAÇÃO DO RADIOAMADOR**

Assinale **X** entre os parênteses que indicar a única alternativa correta, em cada questão

**01)O serviço de radioamador tem entre seus objetivos:**

- A ( ) Obtenção de lucros
- B ( ) Divulgação de sucessos musicais
- C ( ) Comunicação técnica
- D ( ) Treinamento de empresas
- E ( ) Promoção de comércio

**02)A modalidade de emergência é realizada em casos de:**

- A ( ) Intercâmbio social
- B ( ) Calamidade pública
- C ( ) Pequena importância
- D ( ) Investigação técnica
- E ( ) Mensagens pessoais

**03)Os radioamadores são classificados nas classes A, B e C de acordo com:**

- A ( ) Seu país de origem
- B ( ) Seu grau de escolaridade
- C ( ) Sua cidade natal
- D ( ) Seus conhecimentos de língua estrangeira
- E ( ) Suas habilitações técnicas e operacionais

**04)A idade mínima para ingresso na classe B de radioamadores é:**

- A ( ) 18 anos
- B ( ) 19 anos
- C ( ) 10 anos
- D ( ) 21 anos
- E ( ) 22 anos

**05)A União autoriza a execução do serviço de radioamador por intermédio do Ministério**

- A ( ) Da Guerra
- B ( ) Da Marinha
- C ( ) Da Aeronáutica
- D ( ) Das Comunicações
- E ( ) Do Exército

**06)A fiscalização do serviço de radioamador compete:**

- A ( ) A União, por intermédio da EBCT
- B ( ) Ao Estado, por intermédio da Secretaria de Transportes
- C ( ) A União, por intermédio do Ministério das Comunicações
- D ( ) A União, por intermédio do Ministério da Aeronáutica
- E ( ) A União, por intermédio do Ministério da marinha

**07)A permissão para a execução do serviço de radioamador será outorgada com a expedição do:**

- A ( ) Certificado de Operador da Embratel
- B ( ) Certificado de Operador de Torre de Controle de Vôo
- C ( ) Certificado de Operador de Central Telefônica
- D ( ) Certificado de Operador de Estação de Radioamador
- E ( ) Certificado de Reservista

**08) Para que o candidato menor de idade se habilite como radioamador é indispensável que apresente:**

- A ( ) Comprovante de emprego
- B ( ) Comprovante de maioridade
- C ( ) Atestado de residência
- D ( ) Título de Eleitor
- E ( ) Autorização do responsável legal

**09) A idade mínima para habilitação à classe C de radioamador é:**

- A ( ) 10 anos
- B ( ) 12 anos
- C ( ) 16 anos
- D ( ) 17 anos
- E ( ) 18 anos

**10) Para receber o certificado de operador de estação de radioamador classe A é necessário que o candidato comprove atividade de classe B por:**

- A ( ) 1 ano
- B ( ) 2 anos
- C ( ) 3 anos
- D ( ) 4 anos
- E ( ) 5 anos

**11) A documentação exigida para dispensa de provas de radioeletricidade para os radio-telegrafistas formados por escolas oficiais é:**

- A ( ) Certificado fornecido pelo Ministério das Comunicações
- B ( ) Declaração da escola que cursou ou currículo escolar
- C ( ) CIC - Cartão de Identificação de Contribuinte
- D ( ) Carteira do CREA
- E ( ) Carteira de Identidade

**12) Entre outros dispositivos e características técnicas, deverão as estações repetidoras de radioamadores possuir:**

- A ( ) Condições de transmitir propaganda política
- B ( ) Equipamento de comunicação com telefonia celular
- C ( ) Dispositivo que permita ser desligada remotamente
- D ( ) Medidor de pressão barométrica
- E ( ) Anemômetro (medidor de velocidade do vento)

**13) Uma das obrigações do radioamador, durante a vigência da licença de sua estação, é:**

- A ( ) Cobrar aluguel de seu equipamento
- B ( ) Cobrar pelas notícias que comunica
- C ( ) Pagar taxas ou emolumentos aplicáveis ao serviço
- D ( ) Pagar taxas para obter alvará
- E ( ) Filiar-se a uma associação atlética

**14) O radioamador que descobrir interferências prejudiciais às telecomunicações deverá:**

- A ( ) Denunciar, por escrito, ao Ministério das Comunicações
- B ( ) Denunciar por telefone ao Ministério da Guerra
- C ( ) Punir o responsável pela estação interferente
- D ( ) Fechar a estação do responsável pela interferência
- E ( ) Cobrar multa do responsável pela estação interferente

15) **A licença de funcionamento da estação perderá sua validade quando for julgado inconveniente pelo Ministério das Comunicações seu funcionamento e:**

- A ( ) O radioamador mudar de residência
- B ( ) A emissora de rádio local assim o desejar
- C ( ) Houve operação de busca e salvamento
- D ( ) For trocada a classe do radioamador responsável
- E ( ) For cassado o certificado de habilitação de radioamador do responsável

16) **O radioamador que ficar inativo por mais de cinco anos, deverá prestar nova prova de:**

- A ( ) Radioeletricidade
- B ( ) Legislação
- C ( ) Código Morse
- D ( ) Emissão de sinais
- E ( ) Recepção de sinais

17) **É permitido ao radioamador:**

- A ( ) Utilizar-se de outros códigos, além do código morse e do Q
- B ( ) Aceitar remuneração por seus serviços
- C ( ) Transmitir músicas e mensagens comerciais
- D ( ) Consentir que pessoas não habilitadas utilizem sua estação
- E ( ) Manter comunicações com radialistas estrangeiros de país com o qual o Brasil não mantenha relações diplomáticas

18) **É proibido ao radioamador:**

- A ( ) Utilizar-se do código Q e do morse
- B ( ) Comentar assuntos de natureza política ou racial
- C ( ) Manter comunicações com radioamadores de outros países
- D ( ) Transmitir simultaneamente em mais de uma frequência, mesmo que o caso seja esteja previsto em norma do MINICOM
- E ( ) Prestar serviços gratuitos e auxiliar em calamidades públicas

19) **É obrigação do radioamador declarar seu indicativo de chamada:**

- A ( ) No início e no fim do comunicado e em intervalos que não excedam a 2 minutos
- B ( ) No início e no fim do comunicado e em intervalos que não excedam a 5 minutos
- C ( ) Em intervalo de 10 minutos
- D ( ) Em intervalo de 15 minutos
- E ( ) Em intervalo de 20 minutos

20) **Em suas comunicações é obrigatório ao radioamador declarar:**

- A ( ) Seu estado civil
- B ( ) Seu grau de instrução
- C ( ) Seu indicativo de chamada, tipo de estação e local
- D ( ) Sua classe
- E ( ) Sua idade

21) **Os radioamadores, sob sua responsabilidade, permitirão que pessoas não habilitadas utilizem sua estação em casos de:**

- A ( ) Excursões turísticas a outra localidade
- B ( ) Propagandas eleitorais
- C ( ) Transmissão de discursos políticos
- D ( ) Divulgação de telecomunicação eventualmente interceptada
- E ( ) Notícias urgentes e de caráter pessoal

**22)Em caso de utilização de estação de radioamador por pessoas não habilitadas é obrigatoriamente ao responsável pela estação:**

- A ( ) Iniciar e encerrar o comunicado
- B ( ) Comunicar o fato em 24 horas ao Ministério das Comunicações
- C ( ) Registrar em livro próprio, todos os dados da pessoa que efetuou a transmissão
- D ( ) Cobrar uma taxa de ½ salário-mínimo da pessoa que efetuou a transmissão
- E ( ) Declarar o seu indicativo de chamada a cada 20 minutos

**23)É considerada infração no serviço de radioamador:**

- A ( ) Permitir que pessoas não habilitadas operem a estação
- B ( ) Comunicar-se com estrangeiros de países com os quais o Brasil mantenha relações diplomáticas
- C ( ) Operar em faixas de frequência diferentes das autorizadas para sua classe
- D ( ) Interromper a execução do serviço por mais de 2 meses seguidos
- E ( ) Realizar mais de 5 chamadas em um só dia

**24)O radioamador que desvirtuar a natureza do serviço de radioamador, estará sujeito a pena de:**

- A ( ) Multa
- B ( ) Suspensão
- C ( ) Cassação
- D ( ) Desapropriação da estação
- E ( ) Cobrança judicial

**25)Qualquer autoridade ou agente policial poderá suspender a execução do serviço, "ao referendum" do Ministério das Comunicações quando o radioamador:**

- A ( ) Colaborar na prática de manifestações proibidas
- B ( ) Criar situação de perigo de vida
- C ( ) Operar em faixas de frequências diferentes das de sua classe
- D ( ) Divulgar notícias falsas
- E ( ) Ofender os bons costumes

**26)O radioamador será punido com pena de 1 a 2 anos no caso da prática da seguinte infração:**

- A ( ) Veiculação de notícias falsas, com perigo para a ordem, econômica e social
- B ( ) Colaboração na prática de rebeldia
- C ( ) Operação em faixas de frequência diferentes das autorizadas para sua classe
- D ( ) Instalação de equipamentos transmissores de telecomunicação sem observância do que a legislação dispõe
- E ( ) Esta penalidade não consta da legislação do serviço de radioamador

**27)As estações de radioamador não poderão ser utilizadas para transmitir comunicados internacionais procedentes de terceira pessoa, exceto, quando o país em questão for:**

- A ( ) Dinamarca
- B ( ) Costa Rica
- C ( ) Japão
- D ( ) Estados Unidos da América
- E ( ) Itália

**28)Falando em instalação de estação de radioamador, qual a alternativa abaixo que não está correta:**

- A ( ) O radioamador é obrigado a aferir as condições técnicas de seus equipamentos

- B ( ) Para ajustes é necessário usar cargas não irradiantes
- C ( ) A estação deve manter registros de todos os comunicados
- D ( ) Radioamador classe B pode operar na faixa de 30 metros
- E ( ) Em situações de emergência é permitido comunicar-se com estações de outros serviços

**29)Ao radioamador que deixar de transmitir seu indicativo de chamada ou transmiti-lo com alterações de qualquer natureza (incompleto ou com codificação não reconhecida pelo MINICOM):**

- A ( ) Poderá ser aplicada pena de multa; na reincidência, suspensão
- B ( ) Será responsabilizado e sua licença cassada
- C ( ) Será rebaixado de classe
- D ( ) Sofrerá suspensão de 45 dias
- E ( ) Sofrerá suspensão de 15 dias

**30)A sigla "LABRE" tem o seguinte significado:**

- A ( ) Liga de Amigos Brasileiros de Radioamadorismo
- B ( ) Liga de Amadorismo Brasileiro e Estrangeiro
- C ( ) Liga de Amadores Brasileiros de Rádio Emissão
- D ( ) Legião de Amigos Brasileiros de Rádio Emissão
- E ( ) Liga Brasileira de Radioamadores

**31)A habilitação ou promoção à classe B dependerá da aprovação em exames de:**

- A ( ) Recepção de mensagens em código Q, radiotécnica e recepção auditiva de sinais em código morse
- B ( ) Telegrafia, elementos de radiotécnica e mensagens em código Q
- C ( ) Legislação de radioamadorismo, elementos de radiotécnica e transmissão de mensagens em código Q
- D ( ) Legislação de radioamadorismo, Técnica e ética operacionais, transmissão e recepção auditiva de sinais em código morse
- E ( ) Legislação de radioamadorismo, elementos de radiotécnica e transmissão de mensagens em código Q

**32)Para habilitar-se na classe C é necessário que o candidato a radioamador seja aprovado em exame de:**

- A ( ) Transmissão em sinais de código morse
- B ( ) Recepção auditiva de sinais em código morse
- C ( ) Elementos de radioeletricidade
- D ( ) Legislação, Técnica e ética operacionais, Transmissão e recepção e sinais em código morse
- E ( ) Emissão de sinais em código Q

**33)A promoção à Classe A dependerá da aprovação do candidato Classe B nos exames das seguintes matérias:**

- A ( ) Legislação de radioamadorismo, Técnica e ética operacionais, Radioeletricidade e Transmissão/Recepção de sinais em morse
- B ( ) Legislação, Língua Inglesa e elementos de radiotécnica
- C ( ) Legislação de radioamadorismo, Língua Inglesa e Transmissão de mensagens em código Q
- D ( ) Elementos de radiotécnica, Recepção auditiva de sinais em Código morse e Língua Inglesa
- E ( )Telegrafia, Elementos de radiotécnica e Língua Portuguesa.

**34)O candidato a radioamador classe A, mesmo aprovado nos exames de promoção, somente receberá o certificado de habilitação correspondente se comprovar atividade de:**

- A ( ) 3 meses de classe C
- B ( ) 6 meses de classe B
- C ( ) 10 meses de classe B
- D ( ) Mais de 1 ano na classe B
- E ( ) Mais de 1 ano na classe C

**35) Para ingresso na classe C de radioamadorismo, o candidato se submeterá a exame de:**

- A ( ) Reabilitação
- B ( ) Promoção
- C ( ) Merecimento
- D ( ) Habilitação
- E ( ) Títulos

**36) A prova de transmissão/recepção de sinais em código morse para a promoção à Classe A terá um total de 250 caracteres, sendo que para cada parte da prova Transmissão e Recepção) o candidato terá o tempo de:**

- A ( ) 5 minutos
- B ( ) 10 minutos
- C ( ) 15 minutos
- D ( ) 20 minutos
- E ( ) 25 minutos

**37) Será considerado aprovado na prova de radioeletricidade, o candidato a radioamador que tiver os seguintes índices de acerto, respectivamente, na classe B e A**

- A ( ) 50% e 70%
- B ( ) 60% e 70%
- C ( ) 65% e 70%
- D ( ) 70% e 70%
- E ( ) 70% e 80%

**38) A prática de telegrafia em sinais de código morse é permitida nas frequências autorizadas às emissões do tipo:**

- A ( ) A1
- B ( ) B5
- C ( ) C7
- D ( ) D8
- E ( ) E9

**39) A potência de entrada no estágio final de radiofrequência alimentadora do circuito do sistema irradiante, para as estações licenciadas para radioamadores classe A e B não poderão ser superior a:**

- A ( ) 100 watts
- B ( ) 200 watts
- C ( ) 300 watts
- D ( ) 500 watts
- E ( ) 1000 watts

**40) As estações que não podem ter potência média de entrada superior a 100 watts, no estágio de radiofrequência alimentadora do circuito do sistema irradiante, são as licenciadas para radioamadores:**

- A ( ) Classe A
- B ( ) Classe B

- C ( ) Classe C
- D ( ) Classe A e C
- E ( ) Classe B e C

**41) Para o radioamador Classe C, uma das possibilidades de operação, observando-se a faixa de frequência e tipo de emissão é:**

- A ( ) 1.800 - 1840 kHz .... A3 - F1
- B ( ) 3650 - 3.800 kHz ... A1 - F1
- C ( ) 7.000 - 7.300 kHz ... A1 - F1
- D ( ) 21.000 - 21.300 kHz ..A4 - A5
- E ( ) 28.100 - 29.700 kHz ..A3 - F5

**42) As duas primeiras letras da primeira parte do grupo de letras que compõem o indicativo de chamada do radioamador caracterizam:**

- A ( ) A classe do radioamador
- B ( ) A cidade do radioamador
- C ( ) O nome do radioamador
- D ( ) O Brasil por unidade federativa
- E ( ) O Ministério das Comunicações

**43) O Estado do Rio de Janeiro tem o seguinte prefixo:**

- A ( ) PT2
- B ( ) PY1
- C ( ) PY2
- D ( ) PS7
- E ( ) P88

**44) O prefixo PY3 pertence ao Estado do:**

- A ( ) Rio Grande do Sul
- B ( ) Paraná
- C ( ) Pará
- D ( ) Amazonas
- E ( ) Acre

**45) O radioamador Classe C operando na frequência de 7.000 a 7.150 kHz utilizará o tipo de emissão:**

- A ( ) A1 - F1
- B ( ) A5 - F6
- C ( ) A7 - F8
- D ( ) A8 - F8
- E ( ) A9 - F9

**46) Os Estados que compõem a primeira região do Brasil são:**

- A ( ) Paraná e Rio Grande do Sul
- B ( ) Paraná e Santa Catarina
- C ( ) Bahia e Sergipe
- D ( ) Rio de Janeiro e Espírito Santo
- E ( ) Rio Grande do Sul e São Paulo

**47) O Estado de Goiás pertence a seguinte região:**

- A ( ) 1<sup>a</sup>
- B ( ) 2<sup>a</sup>
- C ( ) 3<sup>a</sup>

D ( ) 4<sup>a</sup>

E ( ) 5<sup>a</sup>

48) **A 3<sup>a</sup> região é constituída pelo:**

A ( ) Estado de Minas Gerais

B ( ) Estado do Rio Grande do Norte

C ( ) Estado do Rio Grande do Sul

D ( ) Estado do Amapá e Território de Roraima

E ( ) Estado de Santa Catarina

49) **As ilhas oceânicas pertencem a seguinte região:**

A ( ) 1<sup>a</sup>

B ( ) 3<sup>a</sup>

C ( ) N.D.A

D ( ) 7<sup>a</sup>

E ( ) 9<sup>a</sup>

50) **A 5<sup>a</sup> Região é formada pelos Estados de:**

A ( ) Paraná e Santa Catarina

B ( ) Paraná e São Paulo

C ( ) Paraná e Rio Grande do Sul

D ( ) Pernambuco e Alagoas

E ( ) Pernambuco e Paraíba

51) **O prefixo PP1 corresponde ao Estado de:**

A ( ) Espírito Santo

B ( ) Rio de Janeiro

C ( ) São Paulo

D ( ) Goiás

E ( ) Alagoas

52) **O Distrito Federal tem o prefixo:**

A ( ) PP1

B ( ) PP2

C ( ) PT1

D ( ) PT2

E ( ) PY2

53) **O Estado de Minas Gerais tem o prefixo:**

A ( ) PP4

B ( ) PS4

C ( ) PY4

D ( ) PY7

E ( ) PY9

54) **Paraná e Santa Catarina tem, respectivamente, os prefixos:**

A ( ) PP1 - PP2

B ( ) PP3 - PP4

C ( ) PT4 - PY5

D ( ) PY4 - PY5

E ( ) PY5 - PP5

55) **Bahia e Sergipe tem, respectivamente, os prefixos:**

A ( ) PS5 - PP5

- B ( ) PY6 - PP6
- C ( ) PY7 - PP7
- D ( ) PW8 - PW7
- E ( ) PW9 - PS9

**56)A Bahia tem o prefixo:**

- A ( ) PS3
- B ( ) PT5
- C ( ) PW5
- D ( ) PY6
- E ( ) PY7

**57)Sergipe tem o prefixo:**

- A ( ) PP6
- B ( ) PP7
- C ( ) PS7
- D ( ) PT8
- E ( ) PT9

**58)Pernambuco e Alagoas tem, respectivamente, os prefixos:**

- A ( ) PS5 - PP5
- B ( ) PT5 - PP5
- C ( ) PY7 - PP7
- D ( ) PY9 - PS9
- E ( ) PW9 - PS9

**59)Os indicativos de chamada considerados vagos, por qualquer motivo, poderão ser concedidos a outros radioamadores após um período mínimo de vacância de:**

- A ( ) 60 (sessenta) dias
- B ( ) 90 (noventa) dias
- C ( ) 120 (cento e vinte) dias
- D ( ) 1 (um) ano
- E ( ) 2 (dois) anos

**60)Os radioamador das Classes B e C poderão requerer licença de funcionamento de 4 (quatro) tipos de estações, sendo-lhe negada de:**

- A ( ) Repetidora
- B ( ) Móvel
- C ( ) Portátil
- D ( ) De domicílio principal
- E ( ) De domicílio adicional

**61)Será expedida licença de funcionamento de estação móvel/portátil se o interessado tiver:**

- A ( ) No mínimo, 1 ano de comprovação da classe A
- B ( ) No mínimo, 2 ano de comprovação da classe B
- C ( ) Em atividade estação de domicílio principal
- D ( ) Em atividade estação de domicílio secundário
- E ( ) Sendo radioamador devidamente habilitado, basta requerer e pagar a taxa de instalação

**62)Estação de domicílio adicional é aquela:**

- A ( ) Capaz de ser operada em movimento ou durante paradas eventuais
- B ( ) Instalada em domicílio secundário do radioamador

- C ( ) Instalada em domicílio principal do radioamador
- D ( ) Que pode ser transportada para diferentes locais, sem poder ser operada em movimento
- E ( ) Que pode ser transportada para diferentes locais, podendo ser operada em movimento

**63) Estação portátil é aquela que:**

- A ( ) Pode ser transportada para diferentes locais, sem poder ser operada em movimento
- B ( ) Pode ser transportada para diferentes locais, podendo ser operada em movimento
- C ( ) É instalada em domicílio principal do radioamador
- D ( ) É instalada em domicílio secundário do radioamador
- E ( ) É capaz de ser operada em movimento ou durante paradas eventuais

**64) As estações móveis poderão ser instaladas em:**

- A ( ) Aeronaves, clubes e veículos
- B ( ) Aeronaves, estâncias e clubes
- C ( ) Aeronaves, veículos e fazendas
- D ( ) Embarcações, fazendas e veículos
- E ( ) Veículos, aeronaves e embarcações

**65) Os códigos e abreviaturas usados pelos radioamadores são:**

- A ( ) Locais
- B ( ) Regionais
- C ( ) Estaduais
- D ( ) Nacionais
- E ( ) Internacionais

**66) Toda estação de radioamador deve possuir um:**

- A ( ) Fichário
- B ( ) Mapa-mundi
- C ( ) Registro de comunicados
- D ( ) Livro de presenças
- E ( ) Livro de atas

**67) Será cancelada a licença de funcionamento da estação de radioamador que não for procurada por seu titular ou procurador, a contar da data de sua emissão, no prazo de:**

- A ( ) 30 dias
- B ( ) 60 dias
- C ( ) 90 dias
- D ( ) 120 dias
- E ( ) 150 dias

**68) O candidato estará isento das provas de radioeletricidade ou transmissão de sinais em código morse se apresentar, no ato da inscrição aos exames de radioamador:**

- A ( ) Curriculum vitae
- B ( ) Título de eleitor
- C ( ) Carteira de identidade da polícia civil
- D ( ) Documento que lhe assegure a isenção pretendida
- E ( ) Documento que comprove sua idade

**69) A prova de recepção de sinais em código morse, para os candidatos as Classes A e B de radioamadorismo, terá duração de:**

- A ( ) 5 minutos
- B ( ) 10 minutos
- C ( ) 20 minutos

D ( ) 30 minutos

E ( ) 60 minutos

**70)O candidato a serviço de radioamador, sendo aprovado nos exames, receberá:**

A ( ) Autorização de funcionamento

B ( ) Atestado

C ( ) Diploma

D ( ) Certificado de frequência

E ( ) Certificado de operador de estação de radioamador

**71)O documento expedido pelo Ministério das Comunicações comprovando que seu portador está apto a operar estações de radioamador, nas faixas atribuídas a sua classe, é chamado de:**

A ( ) Atestado

B ( ) Diploma

C ( ) Certificado de frequência

D ( ) Certificado de operador de estação de radioamador

E ( ) Licença de funcionamento

**72)Deverá submeter-se a novo exame de legislação, para reabilitação a sua classe, o radioamador que ficou inativo por um período de:**

A ( ) 1 ano

B ( ) 2 anos

C ( ) 3 anos

D ( ) Superior a 4 anos

E ( ) Superior a 5 anos

**73)O código Q, pelo qual os radioamadores se comunicam, divide-se em sessões, em número de:**

A ( ) 2 (duas)

B ( ) 3 (três)

C ( ) 4 (quatro)

D ( ) 5 (cinco)

E ( ) 6 (seis)

**74)O código Q, com os grupos de três letras, compreendidas entre QRA e QUZ, inclusive, é empregado:**

A ( ) O serviço aeronáutico

B ( ) Para o serviço marítimo

C ( ) Para o serviço geral

D ( ) Exclusivamente para serviços de urgência

E ( ) Exclusivamente para comunicações internacionais

**75)O código Q, para o serviço aeronáutico, se vale dos grupos de letras:**

A ( ) QQA e QQZ, inclusive

B ( ) QPP e QQQ, inclusive

C ( ) QSA e QRA, inclusive

D ( ) QAA e QNZ, inclusive

E ( ) QRA e QUZ, inclusive

**76) O código QRA significa no código Q:**

A ( ) De onde vai e de onde vem

B ( ) Está sendo interferido

C ( ) Qual o nome de sua estação ?

D ( ) Devo aumentar a potência

E ( ) Tem algo para mim ?

**77)O código QRG, em código Q, significa:**

A ( ) Está ocupado

B ( ) Está preparado

C ( ) Tem algo para mim ?

D ( ) Qual minha frequência exata

E ( ) Qual a clareza de meus sinais

**78)Para perguntar "devo cessar a transmissão ?", emite-se em código Q:**

A ( ) QRT

B ( ) QRU

C ( ) QRV

D ( ) QRW

E ( ) QRX

**79)A emissão do código QRV, em código Q, significa:**

A ( ) Transmita mais depressa

B ( ) Estou preparado

C ( ) Nada tenho para você

D ( ) Diminua a potência

E ( ) Transmita mais devagar

**80)A resposta: sua frequência varia, em código Q, é dada da seguinte forma:**

A ( ) QRD

B ( ) QRE

C ( ) QRF

D ( ) QRG

E ( ) QRH

**81)O código QRU, em código Q, significa:**

A ( ) Cesse a transmissão

B ( ) Nada tenho para você

C ( ) Aumente a potência

D ( ) Sua frequência varia

E ( ) Diminua a potência

**82)O aviso "transmita mais devagar" (... palavras por minuto), em código Q, é emitido da seguinte forma:**

A ( ) QRP

B ( ) QRQ

C ( ) QRR

D ( ) QRS

E ( ) QRT

**83)A pergunta "devo aumentar a potência ?", em código Q, é feita com:**

A ( ) QRN

B ( ) QRO

C ( ) QSN

D ( ) QSO

E ( ) QSP

84)O aviso, em código Q, "transmita mais depressa (..... palavras por minuto)", é dado pelo código:

- A ( ) QRU
- B ( ) QRP
- C ( ) QRN
- D ( ) QRO
- E ( ) QRQ

85)A mensagem **QRX**, em código Q, significa:

- A ( ) Quando me chamará novamente ?
- B ( ) Sua embarcação é de carga
- C ( ) Está pronto para operação automática
- D ( ) Quem me chama ?
- E ( ) Qual a intensidade de meus sinais ?

86)A resposta "acuso o recebimento", em código Q, é feita pelo código:

- A ( ) QRR
- B ( ) QRW
- C ( ) QSK
- D ( ) QSL
- E ( ) QSM

87)A mensagem "a intensidade de meus sinais varia", em código Q, é feita da seguinte maneira:

- A ( ) QSA
- B ( ) QSB
- C ( ) QSC
- D ( ) QSD
- E ( ) QSE

88)O código **QRZ**, em código Q, significa:

- A ( ) Quem me chama ?
- B ( ) Sua embarcação é de carga
- C ( ) Tem médico a bordo
- D ( ) Pode acusar recebimento
- E ( ) Minha manipulação está defeituosa

89) O código **QRY**, em código Q, significa:

- A ( ) Quem me chama ?
- B ( ) Qual é minha vez ?
- C ( ) Devo transmitir ... telegramas de uma vez
- D ( ) Devo transmitir em outra frequência
- E ( ) Quantos telegramas tem para transmitir ?

90) O código **QTH**, em código Q, significa:

- A ( ) Sai de ... (lugar) às ... horas
- B ( ) Minha posição é Latitude ... Longitude ...
- C ( ) Vou entrar na baía e pousar
- D ( ) A hora certa é ... horas
- E ( ) Meu rumo verdadeiro é ... graus

91)A pergunta "pode comunicar-se com minha estação por meio de código internacional de sinais, em código Q, é feita por:

- A ( ) QTP
- B ( ) QTQ
- C ( ) QUA
- D ( ) QUO
- E ( ) QUD

92) **A mensagem : o horário de funcionamento de minha estação é de .... a ..... horas, em código Q, é transmitida da seguinte forma:**

- A ( ) QSD
- B ( ) QSF
- C ( ) QTA
- D ( ) QTV
- E ( ) QTU

93) **A mensagem QTR, em código Q, significa:**

- A ( ) Qual é a hora certa ?
- B ( ) Vai entrar no porto
- C ( ) Já decolou
- D ( ) Qual o nome de sua estação ?
- E ( ) Qual seu rumo verdadeiro ?

94) **A letra A, no código fonético internacional, é representada pela palavra:**

- A ( ) Alfa
- B ( ) Arma
- C ( ) Aluno
- D ( ) Apache
- E ( ) América

95) **A palavra Bravo representa, no código fonético internacional, a letra:**

- A ( ) A
- B ( ) B
- C ( ) C
- D ( ) D
- E ( ) E

96) **A letra C, no código fonético internacional, é representada pela palavra:**

- A ( ) Carlos
- B ( ) Celso
- C ( ) Charlie
- D ( ) Clóvis
- E ( ) Cláudio

97) **A letra D, no código fonético internacional, é representada pela palavra:**

- A ( ) Davi
- B ( ) Damião
- C ( ) Délia
- D ( ) Débora
- E ( ) Delta

98) **A palavra Mike representa, no código fonético internacional, a letra:**

- A ( ) J
- B ( ) K
- C ( ) L

D ( ) M

E ( ) N

99) **A palavra Hotel representa, no código fonético internacional, a letra:**

A ( ) H

B ( ) O

C ( ) T

D ( ) E

E ( ) L

100) **A letra F, no código fonético internacional, é representada pela palavra:**

A ( ) Face

B ( ) Felicidade

C ( ) Foxtrot

D ( ) Fogo

E ( ) Futebol

101) **A palavra Echo representa, no código fonético internacional, a letra:**

A ( ) A

B ( ) E

C ( ) I

D ( ) O

E ( ) U

102) **A palavra Juliet representa, no código fonético internacional, a letra:**

A ( ) F

B ( ) G

C ( ) H

D ( ) I

E ( ) J

103) **A letra L, no código fonético internacional, é representada pela palavra:**

A ( ) Lar

B ( ) Lei

C ( ) Lembrança

D ( ) Lima

E ( ) Lua

104) **A palavra Kilo representa, no código fonético internacional, a letra:**

A ( ) G

B ( ) H

C ( ) I

D ( ) J

E ( ) K

105) **A letra G, no código fonético internacional, é representada pela palavra:**

A ( ) Guatemala

B ( ) Gelo

C ( ) Gola

D ( ) Golf

E ( ) Gota

106) **A letra I, no código fonético internacional, é representada pela palavra:**

A ( ) Ibéria

- B ( ) Igarapé
- C ( ) Índia
- D ( ) Itália
- E ( ) Individual

107) **A letra Z, no código fonético internacional, é representada pela palavra:**

- A ( ) Zulna
- B ( ) Zulu
- C ( ) Zuleika
- D ( ) Zulmira
- E ( ) Zumbí

108) **A palavra Oscar representa, no código fonético internacional, a letra:**

- A ( ) A
- B ( ) E
- C ( ) I
- D ( ) O
- E ( ) U

109) **A palavra Papa representa, no código fonético internacional, a letra:**

- A ( ) P
- B ( ) Q
- C ( ) R
- D ( ) S
- E ( ) T

110) **A palavra November representa, no código fonético internacional, a letra:**

- A ( ) N
- B ( ) O
- C ( ) P
- D ( ) Q
- E ( ) R

111) **A letra Q, no código fonético internacional, é representada pela palavra:**

- A ( ) Quase
- B ( ) Queen
- C ( ) Quebec
- D ( ) Quero
- E ( ) Querida

112) **A palavra X-Ray representa, no código fonético internacional, a letra:**

- A ( ) L
- B ( ) R
- C ( ) T
- D ( ) V
- E ( ) X

113) **A letra T, no código fonético internacional, é representada pela palavra:**

- A ( ) Tampa
- B ( ) Tango
- C ( ) Tibet
- D ( ) Tina
- E ( ) Toronto

114) A palavra Yankee representa, no código fonético internacional, a letra:

- A ( ) U
- B ( ) V
- C ( ) W
- D ( ) X
- E ( ) Y

115) A letra R, no código fonético internacional, é representada pela palavra:

- A ( ) Raio
- B ( ) Riviera
- C ( ) Ruma
- D ( ) Romeo
- E ( ) Rússia

116) A letra S, no código fonético internacional, é representada pela palavra:

- A ( ) Santo
- B ( ) Serena
- C ( ) Sierra
- D ( ) Siesta
- E ( ) Sino

117) A palavra Whiskey representa, no código fonético internacional, a letra:

- A ( ) V
- B ( ) W
- C ( ) X
- D ( ) Y
- E ( ) Z

118) A palavra Uniform representa, no código fonético internacional, a letra:

- A ( ) U
- B ( ) V
- C ( ) W
- D ( ) X
- E ( ) Y

119) Para formar a palavra EU, através do código fonético internacional, o radioamador deverá emitir as palavras:

- A ( ) Alfa-Bravo
- B ( ) Bravo - Uniform
- C ( ) Charlie - Alfa
- D ( ) Delta - Echo
- E ( ) Echo - Uniform

### **GABARITO DAS QUESTÕES**

<b>RESPOSTAS</b>									
<b>01</b>	<b>C</b>	<b>25</b>	<b>B</b>	<b>49</b>	<b>C</b>	<b>73</b>	<b>B</b>	<b>97</b>	<b>E</b>
<b>02</b>	<b>B</b>	<b>26</b>	<b>E</b>	<b>50</b>	<b>A</b>	<b>74</b>	<b>C</b>	<b>98</b>	<b>D</b>
<b>03</b>	<b>E</b>	<b>27</b>	<b>D</b>	<b>51</b>	<b>A</b>	<b>75</b>	<b>E</b>	<b>99</b>	<b>A</b>
<b>04</b>	<b>A</b>	<b>28</b>	<b>E</b>	<b>52</b>	<b>D</b>	<b>76</b>	<b>C</b>	<b>100</b>	<b>C</b>
<b>05</b>	<b>D</b>	<b>29</b>	<b>A</b>	<b>53</b>	<b>C</b>	<b>77</b>	<b>D</b>	<b>101</b>	<b>B</b>

06	C	30	E	54	E	78	A	102	E
07	D	31	D	55	B	79	B	103	D
08	E	32	D	56	D	80	E	104	E
09	A	33	A	57	A	81	B	105	D
10	A	34	D	58	C	82	D	106	C
11	A	35	D	59	D	83	B	107	B
12	C	36	A	60	A	84	E	108	D
13	C	37	A	61	E	85	A	109	A
14	A	38	A	62	B	86	D	110	A
15	E	39	E	63	A	87	B	111	C
16	B	40	C	64	E	88	A	112	E
17	D	41	B	65	E	89	D	113	B
18	B	42	D	66	C	90	B	114	E
19	B	43	B	67	A	91	B	115	D
20	C	44	A	68	D	92	E	116	C
21	E	45	A	69	A	93	A	117	B
22	A	46	D	70	E	94	A	118	A
23	C	47	B	71	D	95	B	119	E
24	C	48	C	72	E	96	C		

### RESPOSTAS

01		25		49		73		97	
02		26		50		74		98	
03		27		51		75		99	
04		28		52		76		100	
05		29		53		77		101	
06		30		54		78		102	
07		31		55		79		103	
08		32		56		80		104	
09		33		57		81		105	
10		34		58		82		106	
11		35		59		83		107	
12		36		60		84		108	
13		37		61		85		109	
14		38		62		86		110	
15		39		63		87		111	

16		40		64		88		112	
17		41		65		89		113	
18		42		66		90		114	
19		43		67		91		115	
20		44		68		92		116	
21		45		69		93		117	
22		46		70		94		118	
23		47		71		95		119	
24		48		72		96			

RESPOSTAS									
01		25		49		73		97	
02		26		50		74		98	
03		27		51		75		99	
04		28		52		76		100	
05		29		53		77		101	
06		30		54		78		102	
07		31		55		79		103	
08		32		56		80		104	
09		33		57		81		105	
10		34		58		82		106	
11		35		59		83		107	
12		36		60		84		108	
13		37		61		85		109	
14		38		62		86		110	
15		39		63		87		111	
16		40		64		88		112	
17		41		65		89		113	
18		42		66		90		114	
19		43		67		91		115	
20		44		68		92		116	
21		45		69		93		117	
22		46		70		94		118	
23		47		71		95		119	
24		48		72		96			

FONTE: PY6AA SITE