



REDE DOS EMISSORES PORTUGUESES

Associação Nacional de Radioamadores
Instituição De Carácter Científico e de Utilidade Pública - Fundada em 1926
Secção Portuguesa da IARU desde 1931



Exame de Amador de Radiocomunicações Categoria 3

Cedido por CR7ABF, Eduardo Gil

PERGUNTAS

1 - Nas comunicações a longa distância são particularmente usadas as faixas de:

1. UHF
2. VHF
3. SHF
4. HF

2 - O cabo de alimentação de um ferro de soldar tem os condutores “à vista”. A que pode este facto dar origem?

1. Choque eléctrico e curto circuito
2. Choque eléctrico
3. Curto circuito
4. Nada de relevante

3 - A que está ligado ao fio azul numa tomada tripla?

1. O neutro
2. A fase
3. A terra
4. Uma tensão DC

4 - Para que se usa um fusível num circuito eléctrico?

1. Para nos assegurarmos que a energia chega ao circuito
2. Para interromper a energia em caso de sobrecarga
3. Para evitar interferências na recepção de televisão
4. Para evitar choques

NPC: 501 056 670

Telefone/Fax (+351) 21 346 11 86 - E-mail: rep@rep.pt - Web page: <http://www.rep.pt>
Rua D. Pedro V, n.º 7 - 4º 1250 - 092 LISBOA - PORTUGAL



REDE DOS EMISSORES PORTUGUESES

Associação Nacional de Radioamadores

Instituição De Carácter Científico e de Utilidade Pública - Fundada em 1926
Secção Portuguesa da IARU desde 1931



5 - O que está ligado ao fio verde e amarelo numa tomada tripla?

1. O neutro
2. A fase
3. A terra
4. Uma tensão DC

6 - Qual a sequência de símbolos usados em telegrafia para sinal de perigo?

1. ...-----
2. -----
3.-
4.-

7 - Qual a expressão usada para sinal de perigo?

1. HELP
2. SOCORRO
3. MAYDAY
4. AJUDA

8 - O CAN pode ser suspenso

1. Por um período superior a 6 meses e inferior ou igual a 3 anos
2. Por um período superior a 9 meses e inferior ou igual a 4 anos
3. Por um período superior a 12 meses e inferior ou igual a 5 anos
4. Por um período superior a 24 meses e inferior ou igual a 10 anos

9 - Para além do reconhecimento de títulos habilitantes válidos emitidos por outras Adiminstrações, como é feito o acesso à categoria 1 ?

1. Mediante exame ao qual podem candidatar-se amadores maiores de 18 anos, com pelo menos 5 anos de permanência na categoria 2
2. Mediante exame ao qual podem candidatar-se amadores maiores de 1 ano de permanência na categoria 2 e os amadores das categorias A e B
3. Mediante exame ao qual podem candidatar-se amadores das categorias 2 e 3
4. Mediante exame ao qual podem candidatar-se amadores das categorias 2, 3, B ou C

NPC: 501 056 670

Telefone/Fax (+351) 21 346 11 86 - E-mail: rep@rep.pt - Web page: <http://www.rep.pt>
Rua D. Pedro V, n.º 7 - 4º 1250 - 092 LISBOA - PORTUGAL



REDE DOS EMISSORES PORTUGUESES

Associação Nacional de Radioamadores

Instituição De Carácter Científico e de Utilidade Pública - Fundada em 1926
Secção Portuguesa da IARU desde 1931



10 - A partir de que idade uma pessoa se pode candidatar-se a exame de amador para a categoria 3 ?

1. Maiores de 12
2. Maiores de 16
3. Maiores de 18
4. Maiores de 21

11 - Quantas categorias de amadores existem?

1. Existem três categorias de amador: 1, 2 e 3
2. Existem seis categorias de amador: A, B, C, 1, 2 e 3
3. Existem cinco categorias de amador: A, B, C, 1 e 2
4. Existem sete categorias de amador: A, B, C, D, 1, 2 e 3

12 - Quantas estações individuais fixas podem ser utilizadas ao abrigo de um CAN ?

1. Apenas uma estação fixa
2. Duas: uma principal e outra adicional
3. Três: uma principal e duas adicionais
4. As que pretenderem, dado não haver limite para o número de estações fixas

13 - Que outra designação têm as faixas decimétricas?

1. HF
2. VHF
3. UHF
4. SHF

NPC: 501 056 670

Telefone/Fax (+351) 21 346 11 86 - E-mail: rep@rep.pt - Web page: <http://www.rep.pt>
Rua D. Pedro V, n.º 7 - 4º 1250 - 092 LISBOA - PORTUGAL



REDE DOS EMISSORES PORTUGUESES

Associação Nacional de Radioamadores

Instituição De Carácter Científico e de Utilidade Pública - Fundada em 1926
Secção Portuguesa da IARU desde 1931



RESPOSTAS CORRECTAS

P R

1 = 4

2 = 1

3 = 2

Errata: A correção efectuada pelos serviços da ANACOM, indicam a resposta 2, mas a correcta será a 1.

4 = 2

5 = 3

6 = 1

7 = 3

8 = 3

9 = 2

10 = 1

11 = 2

12 = 2

13 = 3



NPC: 501 056 670

Telefone/Fax (+351) 21 346 11 86 - E-mail: rep@rep.pt - Web page: <http://www.rep.pt>
Rua D. Pedro V, n.º 7 - 4º 1250 - 092 LISBOA - PORTUGAL