

# **LIGA BRASILEIRA DE RADIOAMADORES - LABRE**

## **DIRETORIA ESTADUAL DO DISTRITO FEDERAL**

### QTC DE Nº 31 DA LABRE ESTADUAL DE BRASÍLIA E DOS RADIOAMADORES DO DISTRITO FEDERAL E DO ENTORNO - 03 de AGOSTO DE 1996

Bom dia Companheiros Radioamadores de Brasília, do Entorno e, também, muito bom dia a turma aí de Caldas Novas. Neste instante estamos dando início a mais um QTC DA LABRE DE BRASÍLIA, com informações e notícias da semana.

Aos corujas, sempre empoleirados e atrás do toco, com uma vontade louca de dar o seu recado, mas com um certo receio do mesmo não ser bem recebido, nosso cordial bom dia. Não se preocupe, aqui é o seu espaço de passar o seu pensamento, até para que o mesmo seja discutido e produza bons frutos. Bom dia às inúmeras e plumosas aves do paraíso, todas fagueiras nesta manhã de início de fim de semana, que espera-se seja de primeiríssima qualidade. O nosso cumprimento cordial à escuta do Ministério das Comunicações, sempre nos brindando com sua audiência qualificada.

#### **O TEMPO EM BRASÍLIA**

De acordo com as previsões do Instituto Nacional de Meteorologia, do Ministério das Comunicações, colhidas no seu BBS, temos as seguintes previsões para este fim de semana:

Neste sábado o céu estará claro a parcialmente nublado com névoa seca .

A temperatura máxima estará lá pela casa dos 24°, enquanto que a mínima chegará aos 11°. A umidade relativa do ar estará variando de 70 a 30 %.

No domingo, o tempo será claro com névoa seca, e temperatura em ligeira elevação.

#### **UM FIM DE SEMANA AGITADO**

Realmente este é um fim de semana bem agitado para nós radioamadores. Começamos comum gostoso e descontraído “Happy hour pela sede social da nossa LABRE, às margens do Lago Paranoá, curtindo uma noite bastante agradável, com uma musica ao vivo e comunitária.

Tivemos também uma gostosa confraternização lá no PX Clube Amigos do Guará, onde o Israel e sua turma se reúne uma vez por mês, e faz uma operação fumaça, de primeira qualidade, sempre tendo a frente este extraordinário chavasqueiro PP2-DG Nonato.

E hoje temos a nossa tradicional e nacionalmente conhecida “ Eletroca”. Venha, mas venha mesmo, aqui na nossa sede da LABRE, aproveite para encontrar aqui seu “velho amigo, camarada”, venha para conhecer aquele colega com quem você tem conversado bastante na frequência.

Aproveite para ver as novidades da eletrônica, venha assistir o sorteio do consorcio do grupo dos futuros proprietários de um equipamento de ultima geração, o ICOM 706 - o pequeno notável.

Você que é associado da LABRE, aproveite para usufruir do espaço maravilhoso que temos aqui na beira do Lago Paranoá, se você está em dia com suas contribuições sociais, desfrute os seus direitos, se você por um motivos ou outro está com algum atraso, aproveite a boa oportunidade e procure o Sílvia e acerte suas mensalidades, nós realmente vivemos somente de nossas contribuições, e como precisamos delas. Se você ainda não se associou à nossa Liga, aproveite, entre um bate papo e um gole de uma bebida gelada e preencha a ficha de inscrição. Depois da Eletroca, como acontece todos os sábados, a alegria, a amizade e a confraternização não para. Temos a nossa tão gostosa “ Operação Fumaça”. Traga a sua carne, frango, peixe, ou sua comida preferida, a bebida gelada temos aqui no Bar QRV, que está sendo tocado pelo nosso PU2-CWB - Charles.

Não se esqueça de colaborar também e trazer um saco de carvão, um sal grosso ou um tempero diferente, se o mesmo não for utilizado de imediato, com certeza ficará na fila, e, será de estrema utilidade.

# LIGA BRASILEIRA DE RADIOAMADORES - LABRE

## DIRETORIA ESTADUAL DO DISTRITO FEDERAL

### ALGUMAS LEMBRANÇAS DA ÉTICA

Quando você estiver operando não esqueça de mencionar, em primeiro lugar, o indicativo do colega que lhe passou a palavra e o seu indicativo por ultimo, e sempre **completo**. É uma regra internacional.

Se você ouvir uma estação com quem deseje um comunicado nunca chame pela estação quando o operador estiver modulando, pois será falta de delicadeza. Espere que ele faça uma pausa ou passe o câmbio para o outro e, então, se anuncie clara e pausadamente, mencionando seu indicativo. É muito mais elegante dizer: "PT2-BBB na frequência pede oportunidade", ao invés de insistir com um "breique" várias vezes.

Quando você copiar integralmente um QTC que lhe for passado, diga simplesmente que você o recebeu na íntegra, evitando repeti-lo. É cansativo para os demais presentes na frequência, que às vezes lhe foi cedida para você passar o seu QTC, e demonstra falta de confiança em si mesmo; os outros podem julgar que você está inseguro se copiou corretamente ou não.

Estas informações foram colhidas no Livro - Radioamadorismo - o mundo em seu lar, de Roberto M. Rodrigues - PY8-JS

### GRB - MORGADO

### A IMPORTANCIA DO CW

Em 1835 o pintor norte-americano Samuel Finley Bese Morse regressou da Europa, depois de uma exposição fracassada. Nesse mesmo ano ele inventou um código de sinais que hoje é conhecido como código morse. É o CW, sigla do inglês *continuous waves* ("ondas continuas"), que significa "telegrafia".

Esse código passou a desempenhar papel importantíssimo nas comunicações mundiais, pois, na realidade, é o método mais seguro em quaisquer circunstâncias de propagação, visto que seus sinais atravessam as camadas do QRM.

Anos atrás, a Marinha norte-americana pretendeu elimina-lo, pouco a pouco, de suas comunicações, substituindo-o pelo SSB, porém desistiu, verificando que, na prática, o que funcionava mesmo era o CW.

No Brasil existe uma corrente que acha que o CW deve ser eliminado dos exames para ingressos na RBR. Os que partilham dessa idéia são os que, achamos, ainda não estudaram suficientemente o CW, ignorando, portanto, tudo o que ele pode proporcionar a um radioamador.

Os defensores da abolição do CW nos exames talvez desconheçam que o Brasil é signatária das convenções internacionais, cumprindo, portanto, as exigências da inclusão do CW em tais exames. Sendo o radioamador brasileiro reserva especial das Forças Armadas, justifica-se plenamente a inclusão do CW nos exames a ele destinados, já que isso visa unicamente o aprimoramento do próprio radioamador na operação do seu equipamento, especialmente nos casos de emergência, ou quando a propagação não for favorável para a fonia.

Aliás, a legislação norte-americana que rege o serviço do radioamador naquela nação frisa textualmente: "As licenças de operador-amador (o nosso radioamador) se outorgam aos cidadãos norte-americanos que sejam operadores aprovados em exames; que demonstrem conhecimentos técnicos e capacidade para o manejo de equipamentos; conheçam as leis e regulamentos que regem essas atividades e saibam transmitir e receber radiotelegrafia a uma velocidade de 13 palavras por minuto."

# **LIGA BRASILEIRA DE RADIOAMADORES - LABRE**

## **DIRETORIA ESTADUAL DO DISTRITO FEDERAL**

Além do mais, todo radioamador norte-americano é obrigado a praticar o CW constantemente, pois são realizados exames periódicos. Os que não passarem, por terem esquecidos o código morse, podem perder seu indicativo.

Em diversos países, os candidatos aos exames para radioamador têm de enfrentar provas do CW a uma velocidade de telegrafista profissional. Já nos países da “cortina de ferro”, o candidato a radioamador só terá sua inscrição aceita para a prova de telegrafia se apresentar QSLs enviados por outros radioamadores, provando, assim, ser ele um bom escuta de telegrafia.

Antigamente no Brasil, a promoção do radioamador para classe “A” só era concedida quando o radioamador classe “B” apresentasse um LOG provando que já operava durante 12 meses e tinha mantido uma determinada quantidade de contatos em fonia e em CW. Atualmente, a legislação é mais categórica: os candidatos à classe “B” deverão transmitir e receber 125 caracteres (letras, números e sinais) no tempo de 5 minutos para cada parte, e para a promoção à classe “A” deverão transmitir e receber 250 caracteres, no mesmo espaço de tempo.

Inegavelmente, o CW propicia ao radioamador a comunicação com países distantes, mesmo quando a propagação está fechada para fonia, quer nos 80 como nos 40 metros.

Também extraído do mesmo livro do colega PY8.

### **CURSO PARA INGRESSO E PROMOÇÃO**

Aqueles colegas que queiram ser promovidos de classe, ou que tenham algum conhecido interessado, em fazer prova no Ministério das Comunicações para radioamador, informamos que no início do próximo mês de Setembro, começaremos o nosso curso, com aulas de legislação, radioeletricidade, telegrafia e ética operacional.

Faça já sua inscrição, na sede da LABRE ou na sede do Grupo GRB.

Estamos precisando de sangue novo nos nossos quadros para oxigenar nosso meio, é claro sem esquecer os ensinamentos dos mais experientes.

Você vai gostar, venha.

### **O DIA DO RADIOMADOR NO BRASIL E NO MUNDO**

Mais uma vez recebemos uma colaboração do nosso companheiro, PU2-AEV - Loris, não se acanhe, mande também a sua.

Até o ano de 1968, o dia do radioamador era festejado a 22 de outubro de cada ano. No entanto, após metuculoso trabalho de pesquisa realizado pelo colega de rádio - PY2-AJ - João Ramos Baracatt, um dos fundadores da LABRE Paulista, esse dia foi mudado pela direção da LABRE NACIOANAL.

João Ramos Baracatt efetuou um trabalho cansativo e pioneiro, com costumeiro entusiasmo, apresentando a seguir um detalhado relatório ao Conselho federal da entidade, reunido em outubro de 1968, na cidade de Curitiba - Paraná. Seu trabalho mereceu elogios de todos os que leram e, depois de estudado a fundo, o Conselho Federal, por unanimidade, fixou o dia 5 de novembro como Dia do Radioamador Brasileiro. A fixação do dia 5 de Novembro foi em razão de que, nessa data, no ano de 1924, o “Diário Oficial da União” publicara o decreto de nº 16.657, regulamentando as estações de radioamadores existentes no Brasil, e, até então, consideradas como Clandestinas. O referido decreto foi baixado tendo em vista a representação feita em 1923, pela Academia Brasileira de Ciências, reconhecendo a existência de radioamadorismo no Brasil, tirando-o da Clandestinidade.

A data de 22 de Outubro era festejada, como Dia do Radioamador Brasileiro em virtude de que, nessa data em 1934, fora realizada a sessão da assembléia geral dos

# **LIGA BRASILEIRA DE RADIOAMADORES - LABRE**

## **DIRETORIA ESTADUAL DO DISTRITO FEDERAL**

radioamadores Paulistas e Cariocas, fundindo as duas entidades que existiam, transformado-as numa só, a LABRE.

Quanto ao Dia Mundial do Radioamador, este foi criado pela circular de nº 01, da IARU - International Amateur Union (União Internacional de Radioamadores), estabelecendo o dia 25 de Abril como dia Mundial do radioamador, por ser essa data a da fundação daquela entidade internacional.

Mateira extraída do Livro do companheiro PY8-JS - Radioamadorismo - o mundo em seu lar.

### **NOTÍCIAS DE DX**

Gus(SM5DIC) continuara QRV como 5X1D ate o próximo outubro. Ele opera CW/SSB de 80 a 6 metros. QSL via SM0BFJ.

De 2 a 5 de agosto, JA6SJM, JG6BKB e JR6XIW deverão visitar a missão do Padre Ishikawa(C93AN), onde pretendem operar CW/SSB de 80 a 10 metros.

Laci estará mais uma vez operando como SV9/HA0HW/p, de 5 a 19.09, principalmente nas bandas novas, mas com algumas aparições nos 40 e 20 metros. SV9/IK7VEH operara de 21 a 29.08, somente SSB. Ambas operações serão confirmadas via Home Call.

VK0WH esteve QRT por causa de serviço nas antenas. Warren esta de volta ao habitual horário das terças( 7009 Khz 10:30 UTC) ate o final de agosto. Após esta data os horários serão limitados dado ao trabalho. A boa noticia e que o substituto dele a partir de outubro também e radioamador licenciado e quem sabe poderá manter a ilha ativa.

### **ANIVERSÁRIOS DA SEMANA DE 04 A 10 DE AGOSTO**

Anote na sua agenda os companheiros que vão aniversariar neste período, lembrando aos nossos companheiros, que estes dados são os que temos disponíveis, se o seu, ou o de seu amigo não está aqui relacionado, por favor nos procure para que possamos complementar nosso banco de dados:

Dia 04, domingo, será aniversario do André Luís da Rocha Paradela, Max Roger Gemignani - PU2-AGQ e José Ricardo Silva dos Santos - PP2-JRR.

Já na segunda feira, dia 5, quem estará em festa e nos nossos pensamentos é o grande e idealista PP1-BV - BRITÃO, também estará aniversariando o PU2-AAN - Jair Anastácio Rocha.

Terça feira, dia 6, será o aniversário de PT2-AE - Cícero André de Oliveira e PT2-JEM - João Eugênio Gonçalves de Medeiros.

Dia 7, quarta feira, estarão aniversariando PU2-ATE - Enos de Moura Carvalho Filho e PT2- PL - Wilfried Muller.

Agora, na quinta feira, dia 8, a cidade estará toda em festa, porque além do aniversário do PT2-HF - Jorge Luiz Vescia Lunkes, quem estará aniversariando é a sua majestade, Rainha do Reino Unido do QTR da Madrugada, PT2-RLV - Regina Lúcia Giovannini de Sá.

Sábado, dia 10, no dia da confraternização mais famosa no país no meio radioamadorístico, a nossa " Operação Fumaça", estarão aniversariando PT2-TCI - Geraldo Guedes Dantas e PT2-XW - Itamar Alves de Melo.

# **LIGA BRASILEIRA DE RADIOAMADORES - LABRE**

## **DIRETORIA ESTADUAL DO DISTRITO FEDERAL**

Estes são os felizes aniversariantes da semana que vem, a quem, em nome de todos os radioamadores de Brasília e do Entorno e da Diretoria da Estadual da LABRE do DF, desejamos toda a felicidade do mundo, com votos de muita paz, saúde e amor.

Parabéns: