LIGA DE AMADORES BRASILEIROS DE RÁDIO EMISSÃO

ADMINISTRAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL – LABRE-DF

QTC nº. 40/2011 - Brasília, 08 de outubro de 2011

Saudações aos companheiros Radioamadores do Distrito Federal e do Entorno e a todos aqueles que nos brindam com a sua audiência. Estamos iniciando mais um QTC da LABRE-DF, procurando trazer notícias e informações de seu interesse.

Este boletim informativo é transmitido aos sábados, a partir das nove horas, na freqüência de 146,950 MHz.

NOTÍCIAS DA SECRETARIA

- Atendimento na LABRE-DF

O expediente da LABRE-DF acontece de segunda a sexta-feira, das 08:00 as 12:00 e das 13:00 às 17:00 horas, e aos sábados, das 08:00 as 12:00 horas. A LABRE-DF situa-se no Setor de Clubes Esportivos Sul, Trecho 4, Lote 1-A, logo após a Academia de Tênis.

Se você deseja entrar e contato com a LABRE-DF pode procurar-nos aqui em nossa sede no horário de atendimento anunciado ou, se preferir, utilizar-se dos seguintes meios de comunicação:

- Telefone, através do número (0XX61) 3226-4524;
- E-mail, enviando-nos uma mensagem através dos endereços: labre-df@labre-df.org ou diretamente para secretaria@labre-df.org .
- Correios, mandando sua carta para a Caixa Postal 9576, CEP 70040-976.
- O endereço de nossa página na internet é: www.labre-df.org

A LABRE-DF poderá ser acessada via rádio através de sua repetidora, em 146.950MHz, que é a freqüência oficial em VHF desta Liga em Brasília.

Procure pelo colega Angel, PT2ZUY, responsável pela secretaria.

Provas de habilitação ou promoção ao Serviço de Radioamador

Informamos aos interessados no ingresso e promoção ao Serviço de Radioamador, que as inscrições estão abertas até a segunda-feira que antecede ao último sábado de cada mês. Contatos com o PT2ZUY - Angel, através do telefone 3226-4524, das 08:00 às 12:00 h e das 13:00 às 17:00 horas.

Para a prova o candidato deverá portar documento de identidade original e válido, além de entregar uma cópia desse documento ao examinador da Anatel.

NOTÍCIAS GERAIS

- Curso de Capacitação Básica em Defesa Civil

O colega Paulo Cesar, PT2PC, informa que estão abertas as pré-inscrições para o curso Capacitação Básica em Defesa Civil, na modalidade Ensino a Distância.

Promovido pela Secretaria Nacional de Defesa Civil, do Ministério da Integração Nacional, em parceria do CEPED UFSC, o curso é gratuito e tem certificado fornecido pela Universidade Federal de Santa Catarina. Destinados a agentes da defesa civil, tem previsão de início em novembro de 2011.

Com carga horária total de 30 horas/aula, a serem cumpridas em 45 dias corridos, seu conteúdo ressalta aspectos relevantes para promoção da difusão da cultura de redução de risco de desastre.

As pré-inscrições devem ser feitas pela internet no endereço http://150.162.114.7/BasicoDCivil e serão confirmadas através do e-mail cadastrado.

- O 54º JOTA será no próximo final de semana

O JOTA – Jamboree On The Air de 2011 acontecerá no período de 14 a 16 de outubro, próximo final de semana, e terá como tema "PAZ, MEIO AMBIENTE e DESASTRES NATURAIS".

Para participar do JOTA o radioamador deverá visitar previamente a página www.jotabrasil.qsl.br e

preencher sua ficha de inscrição.
Uma novidade este ano é que os relatórios de participação somente serão aceitos via internet, obrigatoriamente gerados no JOTASoftware ou no N1MM, que está sendo customizado para atender as peculiaridades do evento.
A LABRE-DF receberá escoteiros em sua sede e está formando seu time de operadores para participar do JOTA. Venha trabalhar conosco e ajude a divulgar o radioamadorismo entre os escoteiros. Procure o Angel em nossa secretaria para inscrever-se na equipe ou ligue diretamente para o colega Glauber, PT2AC, que é o responsável pela atividade.

- NA1SS participará do JOTA

NA1SS, estação da ISS, estará participando do JOTA no próximo final de semana.
Os astronautas a bordo da Estação Espacial Internacional vão operar em FM entre 08:00 UTC e 19:30 UTC, havendo a possibilidade de que esse período seja um pouco ampliado.
Aqui sobre o Brasil as frequências que serão utilizadas para contato com os astronautas são : subida em 144.490 KHz e descida em 145.800 KHz.

- Radioamadorismo: Hobby ou Ciência

O colega Mario Keiteris. PY2MXK, informa que disponibilizou na internet seu livro Radioamadorismo: Hobby ou Ciência para baixa gratuita.
Para fazer a baixa do livro, que na versão impressa tem quase 300 páginas e mais de 130 ilustrações, basta acessar o endereço http://py2mxk.assistencia-tecnica.net e seguir as instruções.

- Revistas da CQ Comunicações em edições digitais

As revistas CQ Radio Amateur, CQ VHF, Comunicação Popular e Online WorldRadio a partir das edições de novembro de 2011 terão uma versão digital.
Segundo Rico Moseson, W2VU, editor das revistas, as edições digitais são complementares e não substituirão as edições atuais, em papel, mas contarão com melhorias que não são possíveis na mídia impressa, como links ao vivo para todos os endereços WEB listados em cada edição, bem como conteúdo suplementar, tais como álbuns de fotos, arquivos de áudio e vídeo, software e muito mais.
Mas os que gostam de ler uma revista manuseando suas páginas não precisam ficar preocupados, porque as versões tradicionais impressas continuarão a ser publicadas.

- Notícias de DX

- Expedição à Ilha Malpelo

Desde já há um clima de grande expectativa em relação à expedição à Ilha Malpelo, na Colômbia, que será realizada em 2012. Rotulada como um dos grandes eventos para o próximo ano, os organizadores informam que não serão atendidas estações que desrespeitem as regras e tentem o QSO em momento de chamada dirigida para área que não a sua. Também não atenderão estações que durante o pile-up transmitam apenas parte de seu indicativo, devendo passá-lo de forma completa. Também avisam que não farão QSY para atender solicitação de QSO em outra banda. A intenção é que assim procedendo e trabalhando de forma ordenada tenham condições de atender maior número de colegas.

- Operação no Parque Nacional de Sete Cidades

Para comemorar o lançamento do DIPLOMA PARQUES NACIONAIS DO BRASIL – WABNP o Teresina DX Group está operando desde o Parque Nacional de Sete Cidades, código PI-04.
Sete radioamadores trabalham em CW, SSB e RTTY em todas as bandas de HF com o indicativo especial ZW8TS. QSL via PS8NF

- Aberturas em 10 metros

Nos últimos dias a atividade solar tem proporcionado aberturas na faixa de 10 metros e muitos colegas tem feito boa quantidade de QSO com outros continentes.
Lembramos que a banda de 10 metros é autorizada para operação em fonia para todas as classes de radioamadores brasileiros e essa é uma ótima oportunidade para os colegas da classe C iniciarem-se nos DX.

- 150 anos do inventor do Basquete

O Clube dos Radioamadores de Almonte, no Canadá, comemora os 150 anos do nascimento de seu ilustre conterrâneo, o Dr. James Naismith, inventor do basquetebol, fazendo uma operação especial no dia 6 de novembro, das 00 às 24 horas UTC, nas bandas de 20m, 40m e 80 m.
O indicativo a ser utilizado é VA3AAR e o QSL pode ser enviado via LABRE.

- LABRE-DF participa do LU-Escuelas

No dia 29 de setembro a LABRE-DF, através de sua estação PT2AAA operada pelo colega Angel, PT2ZUY, participou de mais uma atividade do programa LU-Escuelas. A operação foi na faixa de 15 metros e foi contactado o colega Ricardo, LU4GL, que operava na Escola 1057, de Vila Angela, na

província de Chaco.
Na oportunidade a professora Cláudia conversou com Angel, que descreveu a cidade de Brasília e as belezas de nossa região. A seguir, animadas com a descrição, várias crianças usaram o microfone para conversar com o Angel e solicitar mais detalhes de Brasília. A LABRE-DF vai enviar seu QSL para a professora Cláudia e também para os alunos Walter, Vivian, María, Nazareno, Alexis e Naila em agradecimento pelo QSO. Na página da internet www.lu-escuelas.com.ar estão as fotos da operação – basta procurar por Escuela 1057.
O LU-Escuelas é um programa de divulgação do radioamadorismo nas escolas argentinas e a LABRE-DF já tem feito operações semelhantes em escolas do Distrito Federal. Ligue para o Angel, PT2ZUY, na secretaria da LABRE-DF e veja como participar.

- Colecione Diplomas

Destacamos hoje um interessante diploma chileno, que não é impresso em papel e sim em uma folha de cobre, metal que o Chile é um dos maiores produtores do mundo.
O Diploma Zona 12 está disponível aos radioamadores e radioescutas que trabalharem estações em 12 zonas CQ, incluindo a zona 12, a qual pertence o Chile. O diploma tem um custo de 15 IRC e a requisição deve ser feita através de log autenticado e endereçado ao Radio Club de Chile, caixa postal 13630, Santiago, Chile.

MOMENTO TÉCNICO

A Reportagem

RST

É importante que todo radioamador, logo no início dos seus QSO, dê a reportagem numérica dos sinais recebidos. Essa prática possibilita antecipar o conhecimento das condições em que se realizará o contato e deve ser honesta, sem "confete".
Nos contatos entre radioamadores é usual a reportagem dada no código RS(T), composta por 2 algarismos em fonia e 3 algarismos em CW.
A letra "R" corresponde à legibilidade, a "S" à intensidade e a "T", usada somente em CW, ao tom.
Veja, a seguir, o que representa cada algarismo, na sua respectiva posição:
Na legibilidade (letra "R") a numeração vai de 1 a 5:
1 - não legível;
2 - legível ocasionalmente; ouvido uma ou outra palavra;
3 - legível com muita dificuldade;
4 - legível praticamente sem dificuldade;
5 - legível perfeitamente.
Na intensidade (letra "S") a numeração vai de 1 a 9, sendo:
1 - sinais fraquíssimos, apenas perceptíveis;
2 - sinais muito fracos;
3 - sinais fracos;
4 - sinais razoáveis;
5 - sinais quase bons;
6 - sinais bons;
7 - sinais moderadamente fortes;
8 - sinais fortes;
9 - sinais extremamente fortes.
Em CW (telegrafia) acrescenta-se a letra "T", correspondente à qualidade e pureza do tom, cuja graduação vai de 1 a 9:
1 - nota extremamente áspera e sibilante;
2 - nota muito áspera, com extremo a.c., sem traços de musicalidade;
3 - nota com a.c. forte, ligeiramente musical;
4 - nota com bastante a.c., moderadamente musical;
5 - nota musicalmente modulada;
6 - nota modulada, traço ligeiro de apito;
7 - nota quase d.c., com *ripple* suave;
8 - nota d.c., pequeno vestígio de *ripple*;
9 - nota d.c. pura, musical.

ANIVERSARIANTES DA SEMANA, PERÍODO DE 08 A 14 DE OUTUBRO

Temos o prazer de anunciar os labreanos e seus dependentes que aniversariam no período de:

DÍA 09 - EVANI JOSÉ DA SILVA – PY4WEE
DÍA 09 - JULIANA MITSUI IRIES SOARES FERREIRA, cristalina de ROGERIO SOARES FERREIRA – PT2RK
DÍA 13 - EDUARDO FERREIRA – PY2QS

Aos aniversariantes, nossos votos de paz, amor, saúde e felicidade. Estendemos esses votos aos associados ou dependentes que, por falha em nosso cadastro, não tenham sido lembrados, bem como aos radioamadores e operadores da faixa do cidadão que estejam aniversariando nesse período.

ENCERRAMENTO

Neste momento encerramos a transmissão de nosso QTC de número 40 de 2011 agradecendo aos colegas que participaram e a todos aqueles que de uma maneira ou de outra tomaram conhecimento do mesmo. Um especial agradecimento aos colegas que colaboraram com esta edição, enviando-nos matéria de interesse radioamadorístico.

Antes de darmos a palavra aos colegas anteriormente inscritos, para as suas considerações e sugestões, consultamos se mais algum colega deseja se inscrever.

LISTA DE PRESENÇA

Indicativo	Nome	Pontuação
PT2ZUY	Angel	
PT2RB	Borges	2
PT2DBF	Chicao	2
PU2BTO	Beto j.edilberto17@gmail.com	2
PT2IL	Ildeu	1
PT2RC	Reinaldo	1
PT2CSM	Morgado	1
PT2AZ	Jaffer	2
PT2JML	Joselito	1
PT2RLV	Regina	1
PT2ZX	Marcelo	1
PT2LDR	Luzemario	1
PT2MA	Max	1
PT2GN	Rocha	1