



Boletim Informativo Mensal

Nº57 da Iª Série - Maio 2005

(1ª edição fase II) publicado ininterruptamente desde Setembro de 2000

Correio electrónico (e-mail) > arla@clix.pt Sítio na Internet > <http://arla.radio-amador.net/>

Os títulos desta edição :

2ª Assembleia Geral Extraordinária de Sócios 2005	página 1
PLC em Portugal XIII	página 2
Instalações de Aldeia de Chãos	página 5
Fim do Serviço telefónico da A.R.L.A.	página 6
Concurso de Radioamadorismo " Dia da Marinha Portuguesa – 2005 "	página 6
Associação de Radioamadores do Distrito de Leiria	página 7
" O Mestre " está de volta	página 7
Concurso de Radioamadorismo do Clube E.D.P. 2005	página 9
Campeonato A.R.B.A. 2005	página 11
Arquivo Histórico do Radioamador Português/Rede dos Emissores Portugueses	página 13
Notícias do Boletim Português de DX e da " mailling list " do GPDX	página 14
Notícias do QTC DX PY2AA	página 18
Notícias do QTC Brasil (informativo GOL – Galen@ On Line)	página 24
Correio Electrónico	página 30

2ª Assembleia Geral Extraordinária de Sócios 2005

Nos termos do Artigo 16º do Regulamento Interno da Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano, foram convocados todos os sócios no passado dia 5 de Abril para participarem na Assembleia Geral Extraordinária de Sócios da A.R.L.A. a realizar no próximo dia 8 de Maio de 2005, pelas 15:00, na Sede da Associação, cita na Rua do Parque nº10 (antigo Colégio de S. José), em Santiago do Cacém, com a seguinte ordem de trabalhos :

1. Apresentação pela Direcção cessante do Relatório da actividade desenvolvida, Balanço e Contas do exercício anterior, com o Parecer do Conselho Fiscal para apreciação e votação dos sócios.
2. Eleição do(s) Coordenador(es) da A.R.L.A. para as questões relacionadas com a Protecção Civil. Eleição dos nomes que servirão de contacto para o S.N.B.P.C. em caso de necessidade no âmbito do Protocolo firmado entre a A.R.L.A. e aquela entidade.
3. Análise e deliberação sobre propostas de alteração dos Regulamentos Internos da A.R.L.A.
4. Análise e deliberação sobre a proposta da Direcção para o plano de actividade e eventual calendário de eventos do ano 2005 por parte dos diferentes grupos de trabalho ou sócios proponentes.
5. Outros assuntos considerados importantes.

Se à hora marcada não comparecer o número de sócios suficiente para se obter quorum, ficou convocada, ao abrigo do Artigo 19º do Regulamento Interno da Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano, uma nova Assembleia Geral Extraordinária a reunir no mesmo local e data, meia hora depois, para o mesmo efeito seguindo a mesma ordem de trabalhos.

PLC em Portugal XIV

A matéria que foi apresentada no número anterior, além de ter sido de todas as anteriormente publicadas a de compreensão mais difícil para os nossos leitores e ouvintes que não estivessem familiarizados com certos conceitos técnicos, foi sem dúvida a que deu origem a mais reacções deste debate que dura à 14 edições.

Dessa forma vamos hoje apresentar algumas das reacções ao trabalho « *Sistema de Transmissão de Elevado Ganho de Processamento para Canais de Rádio Selectivos* » incluído no « RELATÓRIO CIENTÍFICO DE PROGRESSO DO PROJECTO POSI - EEI/10249/2001 (2001-2002) » da autoria de J. A. Gerald e J. A. L. Inácio, lembrando que de todo o texto original apenas foi transcrita uma pequena parte relativa ao enquadramento do trabalho. Após várias mensagens trocadas a este respeito o trabalho original acabaria por ser disponibilizado e com base no mesmo que hoje se publicaram as seguintes mensagens :

-----Mensagem original-----

De: Carlos Mourato

Enviada: segunda-feira, 11 de Abril de 2005 0:10

Assunto: RE: Boletim Informativo nº56

Não querendo de modo algum contrariar o que foi escrito por esse grupo de trabalho, convém apontar algumas passagens que não estão na sua totalidade correctas e deste modo podem ser considerados erros, que perante um trabalho desses não deviam existir.

1º - Fala-se logo de início, no sumário que o projecto visa estudar e desenvolver aspectos relevantes de sistemas de transmissão, utilizando a técnica de espalhamento espectral.

Ora o que acontece é que as sequências pseudo-aleatórias para criarem um espalhamento espectral, denominado " spread spectrum ", não são uma tecnologia nova, como se quer fazer crer no trabalho. Tenho aqui em casa 2 revistas QST da A.R.R.L, do ano de 1982 em que é apresentado um estudo, o esquema, e o protótipo de 2 transceptores funcionando em espalhamento espectral. Este projecto foi desenvolvido por engenheiros radioamadores e tudo leva a acreditar que foram os radioamadores que ajudaram no desenvolvimento dessa tecnologia. Cabe acrescentar que é essa a tecnologia utilizada nos telefones celulares, designados por telemóveis.

2º - No enquadramento fala-se que são modernos sistemas de « técnicas cada vez mais utilizadas nas arquitecturas dos meios comunicação modernos », o que é verdade, mas não faz referência à maior utilização do espalhamento espectral, a qual é o seu uso nas comunicações móveis celulares e os sistemas de dados " wireless ", preferindo falar em usos como satélites, e as redes de comunicações via rede de energia.

Claro está que o uso de espalhamento espectral em comunicações via rede de energia é muito pouco usado e dificilmente se poderá encontrar em funcionamento eficaz.

3º - Mais abaixo e ainda se referenciando às comunicações pela rede de energia, encontramos um erro nato, onde se diz « torna-se necessário utilizar técnicas de modulação de elevado grau de rejeição de interferências, como por exemplo as técnicas de espalhamento espectral ». O que acontece na realidade é que simplesmente o espalhamento espectral não é uma técnica de modulação, mas sim uma técnica de transmissão de energia radioelétrica.

4º - Vem também este estudo contradizer-se outra vez quando afirma que o uso de espalhamento espectral é uma tecnologia nova cada vez mais utilizada nas arquitecturas modernas de comunicações, afirmando ao mesmo tempo que o mesmo era usado nos primeiros sistemas de PLC. Os autores comparam o espalhamento espectral com as técnicas de modulação FSK o que na realidade não tem nada a ver uma coisa com outra.

5º - Podemos também ler que « salvo raras excepções, o sistema de modulação adoptado é OFDM ». Aqui está correcto. Na realidade os sistemas de modulação utilizados actualmente nos sistemas de comunicação digital são OFDM, QAM e por vezes, nos sistemas mais antigos QPSK. Estas técnicas de modulação são efectuadas sobre a energia de RF que é transmitida no modo de espalhamento espectral. Desta forma pode-se mais uma vez detectar a contradição, pois no início do

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

trabalho a modulação tinha que ser espalhamento espectral, (lembro mais uma vez que o mesmo não é uma forma de modulação) e agora, e de maneira correcta referencia-se que é geralmente feita em OFDM.

Estranho por isso ver um projecto destes, que me parece bem apoiado, mas que contém erros e omissões indignas de um trabalho daquela envergadura.

E agora que já deitei o veneno todo cá para fora deixo à consideração de cada colega apreciação desse estudo.

No entanto mais uma vez quero lembrar que NÃO É MINHA INTENÇÃO, ABRIR CONFRONTOS, seja com quem for, apenas por causa de se ter publicado um artigo, que na minha modesta opinião não deveria ter lugar no boletim da A.R.L.A.

Mas esta é a minha opinião pessoal e nada mais que isso.

Por tal aqui publicamente peço desculpa a alguém que na sua boa intenção de divulgar o artigo técnico, se tenha sentido de alguma forma atingido por algum comentário feito anteriormente por mim. Na realidade, o meu alvo foi o artigo e não a A.R.L.A. ou a pessoa que o introduziu no boletim.

Um abraço

CT4RL

-----Mensagem original-----

De: João Gonçalves Costa

Enviada: segunda-feira, 2 de Maio de 2005 17:53

Assunto: Luta contra o sistema PLC

Importância: Alta

Estimados amigos e colegas!

Envio alguns mails que podem ter utilidade na luta contra o sistema PLC.

Eu já enviei para lá " QRM "... agora é a vossa vez de contribuir também com um pedido de transparência e independência na questão da instalação do sistema de PLC na Europa.

Quanto mais " QRM " fizerem melhor.

Façam " FW " destas mensagens e exijam o que têm direito.

Instituto para os estudos de segurança - institute@iss-eu.org

European Satellite Center - info@eusc.org

European Police - info@europol.eu.int

Gabinete de Estudos Judiciários - info@eurojust.eu.int

Departamento de Segurança Marítima - information@emsa.eu.int

Departamento de Segurança Aérea - info@easa.eu.int

Comissária da Cultura - Viviane.reding@cec.eu.int

ICP-ANACOM - pr@anacom.pt; dte@anacom.pt; info@anacom.pt

Com os meus cumprimentos

Carlos Raimundo Louro Mourato

Sines - Portugal

Mensagem tipo produzido pelo Carlos Mourato-CT4RK e do qual podem fazer o FW assinando por baixo :

Ex.mos Senhor(a)s

Preocupado com a implementação sem estudos prévios, transparentes, e por entidades competentes e independentes, do sistema de comunicações em banda larga, pelas linhas de tensão domésticas e urbanas, daqui em frente designado por PLC, e depois de ter conhecimento da recomendação da Ex.ma Comissária Viviane Reding de 06/IV/2005, venho por este meio manifestar a minha preocupação, como cidadão português e da Europa, em uso dos meus plenos direitos, pelos danos

que o sistema de PLC possa causar aos sistemas de comunicações licenciados que utilizam o espectro electromagnético, agora " invadido " de forma incompreensível e pouco clara pelo dito sistema.

Como eu já pude constatar " in loco " as interferências provocadas pelo sistema PLC, com a tecnologia actual, são demasiado severas em outros serviços. Serviços de radiocomunicação, ou radiodifusão nas faixas de frequência utilizadas actualmente pelo PLC, são totalmente inutilizadas, nas proximidades de um sistema de PLC a funcionar.

É de salientar que existem leis de protecção aos serviços licenciados de radiocomunicações e radiodifusão, e que devem ser rigorosamente cumpridas pelos países signatários das mesmas. Neste grupo incluem-se todos os países da EU.

Deve deste modo, qualquer Legislador na UE, ou Membro Executivo da mesma, Comissários, ou outros com poderes similares, ou ainda Entidades Reguladoras de Telecomunicações dos diversos países da Europa, que ao legislar ou emitir recomendações sobre a implementação do sistema PLC, o façam na base da máxima transparência, independência, sem ceder a pressões de qualquer parte, e que estejam devidamente informados sobre os prós e os contras de uma proliferação de sistemas de PLC pela Europa, e que principalmente assegurem aos utentes dos serviços de radiocomunicações e radiodifusão os direitos que lhes assistem, de acordo com as leis de protecção em vigor.

Já são vários os países, em que as autoridades nacionais regulamentadoras das telecomunicações, restringiram ou mesmo proibiram a instalação do sistema PLC, pelo motivo de ser incompatível com outros serviços licenciados.

Pela minha parte e como cidadão português, espero que o ICP/ANACOM, proceda aos necessários estudos, e efectue as necessárias medidas em campo, para que se possa garantir aos utentes do espectro electromagnético, serviços livres de interferências do sistema PLC.

Até à data e como utente devidamente licenciado para uso do espectro electromagnético em radiocomunicações, desconheço em absoluto alguma iniciativa e quais os resultados de estudos ou medidas efectuadas pela ANACOM, nos sistemas a operarem em Portugal.

Em seguimento envio um pequeno artigo, que escolhi entre muitas dezenas que li na Internet sobre a problemática do sistema PLC, designado nos EUA por BPL (Broadband Power Line).

Outros trabalhos científicos podem ser obtidos junto das estações de radiodifusão europeias, como por exemplo a BBC WORLD SERVICE.

« US HOUSE RESOLUTION CALLS ON FCC TO EVALUATE BPL INTERFERENCE, REVIEW RULES

Rep Michael Ross, WD5DVR, of Arkansas, has introduced a resolution in the US House of Representatives calling on the FCC to "conduct a full and complete analysis of radio interference from broadband over power line (BPL).

The resolution, H. Res 230, says the Commission should comprehensively evaluate BPL's interference potential incorporating " extensive public review and comment " and in light of that analysis to " reconsider and review " its new BPL rules, adopted last October. If approved by the full House, the non-binding resolution, introduced April 21, would express the requests as " the sense of the House of Representatives ".

" We are grateful to Congressman Ross and his staff for taking a leadership position in recognizing that the BPL interference issue deserves more careful consideration than the FCC was willing to give it under former Chairman Powell," said A.R.R.L CEO David Sumner, K1ZZ. The resolution has been referred to the House Committee on Energy and Commerce, on which Ross serves.

The resolution's prime focus is on BPL's potential to disrupt critical public safety radiocommunication. It cites National Telecommunications and Information Administration (NTIA) studies that " have determined that broadband over power line creates a 'high risk' of radio wave interference, and that harmful interference to public safety mobile radio receivers can be expected at distances of 75 meters from the power line where broadband over power line is in operation, and at distances of up to 460 meters from fixed stations, such as VHF police or fire dispatch communications facilities ".

The resolution notes that the same NTIA study determined that BPL interference to aeronautical and airline travel communications " could be expected at distances up to 40 kilometers from the center of the broadband over power line system, and that interference to outer marker beacons for airline instrument landing systems could be expected at great distances as well ".

Many public safety agencies and support services, including emergency medical services, fire, and law enforcement, utilize Low-Band VHF (30-50 MHz), the resolution points out. According to the resolution, at least 13 states - California, Connecticut, Florida, Illinois, Indiana, Mississippi, Missouri, Nebraska, North Carolina, South Carolina, Tennessee, West Virginia and Wyoming - use the band for state police operations.

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

It's the primary public safety radio band in nine states.

The resolution further notes that the Association of Public Safety Communications Officials Inc (APCO), and the National Public Safety Telecommunications Council (NPSTC), urged the FCC to withhold final action in the BPL proceeding for at least a year, pending a " conclusive determination " of BPL's potential to interfere with public safety and other licensed radio systems operating below 80 MHz. It also cites comments filed by the Missouri State Highway Patrol, which uses a statewide radio system with more than 1400 Low-Band VHF users. The Missouri State Highway Patrol commented that the overall effect of BPL implementation would be " a potentially significant increase in interference to the mission of critical public safety communications ", the resolution says.

The resolution recounts that the FCC has struggled for years to resolve widespread harmful interference to the radiocommunications of first responders on 800 MHz and " should not have proceeded with introduction of a technology which appears to have substantial potential to cause destructive interference to police, fire, emergency medical services, and other public safety radio systems " without first conducting a comprehensive evaluation ».

Com os meus cumprimentos

Assinatura do remetente

Instalações de Aldeia de Chãos

Terminaram no dia 30 de Abril as obras destinadas a permitirem a instalação da torre de suporte de antenas em Aldeia de Chãos nas instalações radioelétricas da A.R.L.A.

Durante a última semana do mês de Abril, os sócios João Lázaro (CT2GQL) Carlos Mourato (CT4RK) e Fernando Pereira (CT2GXB) começaram por abrir no difícil terreno do local os três furos de 1 m³ cada, com o fim de preparar os ancoradouros das espigas da torre.

Os trabalhos foram tendo lugar todos os dias entre as 17:00 e as 21:30 e fora umas tantas bolhas nas mãos e umas dores de costas está tudo correu como o previsto.

No dia 29 de Abril começaram a ser cheias as fundações com betão.

Entretanto para estes trabalhos foram adquiridos 9 sacos de cimento, 2 m³ de areia e brita nº2 e nº3 assim como 3 manilhas de cimento de 80X100. A parte da ferragem necessária foi feita pelos sócios.

O sócio João Lázaro fez ainda alguns arranjos na instalação elétrica do contentor de telecomunicações, comprou-se uma fotocélula e foi colocada uma lâmpada de 9 watts electrónica por cima da porta do contentor, a qual se acende com a escuridão.

O sócio Fernando Pereira tratou dos suportes do chão do contentor, limpando-lhes a ferrugem e pintado tudo com tinta de alumínio. No fim dos dias de trabalho este sócio presenteava a equipa sempre com umas deliciosas sanduíches, normalmente feitas nuns fantásticos pães caseiros e recheadas com enchidos de porco preto, para além dos refrescos acompanhar.

A equipa teve ainda a colaboração do sócio José Barros (CT2HNV) que foi responsável pelo tratamento do isolamento do contentor, em virtude das infiltrações de água da chuva registadas, pintado todas as juntas com borracha líquida cor branca.

Entretanto, uma vez que está em curso o processo de licenciamento para a nova estação repetidora de VHF de Aldeia dos Chãos que vai substituir o antigo R0x, toda a instalação radioelétrica esteve em funcionamento para ensaios, nomeadamente para aferir as condições de trabalho das novas cavidades ressonantes.

Como as antenas se encontravam ainda instaladas no local habitual não foram notadas assinaláveis alterações em relação à cobertura em emissão. A potência do emissor durante os ensaios foi de 12 watts.

As cavidades agora instaladas foram para recepção três passa-banda da marca Kartrein permitindo 35 dB de atenuação em relação à frequência de emissão, enquanto que na transmissão foi instalada uma notch concebida pelo nosso colega Carlos Mourato (CT4RK) apresentando outros 35 dB de atenuação na recepção e 1 dB de atenuação na emissão.

Foi nomeadamente em termos de recepção que se fizeram notar manifestamente uma maior qualidade de funcionamento do repetidor.

Graças a outras colaborações espontâneas como as dos sócios Francisco Gomes (CT2INK) e Arnaldo Costa (CT2GUZ) os trabalhos correram bem.

Fim do Serviço Telefónico da A.R.L.A.

Tal como foi anunciado na edição anterior, uma das resoluções aprovadas no dia 2 de Abril de 2005, durante a reunião entre a Direcção cessante e a Direcção eleita no passado dia 12 de Março em Assembleia Geral Extraordinária, foi o fim ao serviço telefónico prestado a partir do dia 1 de Maio de 2005.

Esta resolução foi tomada tendo em consideração o escasso volume de chamadas recebidas através do número de telefone da A.R.L.A. não justificar os encargos com o mesmo.

O número de telefone 93 652 27 43 disponível de Segunda a Sexta-feira entre as 21:00 e as 23:00 e aos Sábados entre as 14:00 e as 23:00 havia sido disponibilizado há um ano atrás, precisamente no dia 1 de Maio de 2004. O seu principal objectivo foi o de assegurar mais uma forma de contacto para os assuntos mais urgentes e para todas as situações pontuais de carácter administrativo ou de outra natureza que o justificassem.

Este serviço foi totalmente suportado pelo sócio Miguel Andrade (CT1ETL), excepto um carregamento feito pelo sócio João Pires (CT1EYQ), precisamente numa das alturas mais críticas em termos de necessidade do uso do telefone em chamadas.

Este serviço permitiria ainda assim receber algumas chamadas telefónicas de radioamadores interessados em participarem no concurso A.R.L.A. UHF 2004, outros em receberem fichas de inscrição e as informações indispensáveis para se associarem, outros ainda para se manterem a par das últimas iniciativas tomadas em relação ao PLC, alguns para proporem actividades ou para confirmarem as datas de acontecimentos agendados por telefone.

Foram feitas escassas chamadas telefónicas de serviço, tendo recaído a maioria em três momentos distintos nomeadamente para a organização de participações da A.R.L.A. em exercícios de comunicações de resposta à emergência ou na Feira do Monte em 2004. Tirando essas alturas de maior uso, apenas tiveram lugar escassas chamadas para telefones de alguns sócios com pedidos de informação ou solicitação de ajuda durante a organização ou participação em determinados eventos organizados pela A.R.L.A.

As únicas mensagens escritas via SMS enviadas destinaram-se a reforçar as convocatórias para as Assembleias Gerais ou a informar os sócios de emissões importantes do Boletim Informativo Mensal na versão radiodifundida, nomeadamente quando aconteceram inovações como na edição em que se inauguraram as transmissões via Internet em tempo real ou no dia em que foi usado o complemento em televisão de varrimento rápido através do Serviço de Amador.

Concurso de Radioamadorismo “ Dia da Marinha Portuguesa – 2005 “

Como tem sido hábito, para além da primeira notícia divulgada em Fevereiro, voltamos hoje a dar destaque a este acontecimento que se vai realizar com o apoio da Comissão Cultural da Marinha e integrado nas comemorações do Dia da Marinha, sendo para tal, instituído um Diploma comemorativo do evento

Relembramos que este concurso está aberto a todos os radioamadores nacionais e estrangeiros e realiza-se em dois períodos distintos :

1) das 08:00 UTC de 14 de Maio até às 23:00 UTC de 15 de Maio de 2005, nas bandas de 80, 40, 20, 15 e 10 metros para CW e SSB

2) das 13:00 UTC de 21 de Maio até às 13:00 UTC de 22 de Maio de 2005 nas bandas de 20, 15 e 10 metros para PSK31.

Toda a actividade deve ser mantida dentro dos segmentos e frequências recomendados pela I.A.R.U. para concursos.

O regulamento completo desta prova pode ser obtido na edição anterior do Boletim Informativo Mensal da A.R.L.A.

Lembramos apenas que a Cerimónia de entrega de prémios terá lugar na sede do Núcleo de Radioamadores da Armada (Escola de Tecnologias Navais - Base Naval de Lisboa), no dia 24 de Setembro de 2005 às 10:00 horas.

Cada estação participante fará um registo dos contactos efectuados onde conste o número sequencial enviado, a data, a hora no formato UTC, o indicativo de estação, o intercâmbio de sinais no formato

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

RS(T), o número sequencial recebido pelo contacto, a modalidade de emissão e faixa de frequências onde o contacto teve lugar. Não são aceites LOG's manuscritos. Estes devem ser enviados em formato digital conforme referido no regulamento.

Cada estação ao enviar o registo dos contactos efectuados deverá mencionar: indicativo de chamada, nome do operador e morada completa .

Via correio postal os Log's deverão ser enviados até dia 31 de Maio de 2005 para o Núcleo de Radioamadores da Armada para o seguinte endereço :

Núcleo de Radioamadores da Armada
Concurso Dia da Marinha
Apartado 226 - E. C. Alfeite
2811-501 ALMADA - PORTUGAL

Quem preferir o correio electrónico deverá dirigir as respectivas mensagens a nura@netcabo.pt até às 23:00 UTC de 31 de Maio de 2005 com ficheiro anexo em formato ASCII (TXT) ou em formado ADIF sendo o nome do ficheiro correspondente ao indicativo da estação (i.e. cq5mgp.txt ou cq5mgp.adi).

Quaisquer esclarecimentos adicionais podem ser obtidos via correio electrónico para o endereço nura@netcabo.pt, através do sítio oficial do Núcleo de Radioamadores da Armada em www.qsl.net/cq5mgp ou ainda pelo telefone (+351) 919081078.

Ainda em relação a concursos, vamos divulgar na próxima edição o regulamento sobre o " I Concurso Cidade de Almeirim " organizado pela Associação de Radioamadores do Ribatejo e que terá lugar entre as 00:00 Z e as 24:00 Z do dia 18 de Junho, assim como o regulamento do Trofeu de Rádio " Cidade de Coimbra 2005 " que decorrerá entre 11 e 25 de Junho de 2005.

Associação de Radioamadores do Distrito de Leiria

A A.R.A.L. participou mais uma vez na Feira Vocacional e Feira de Segurança 2005, realizada este ano no Estádio Municipal de Leiria, nos dias 21 e 22 de Abril.

Nesta edição do certame a Associação de Radioamadores do Distrito de Leiria contava apresentar pela primeira vez em público, a Viatura Operacional de Comunicações, equipamento este adquirido e equipado com vista à divulgação do radioamadorismo nas escolas e apoio às comunicações de resposta à emergência.

Foi-nos ainda anunciado por correio electrónico que esta associação congénere está a organizar a sua XI Feira da Rádio a qual vai ter lugar no próximo dia 11 de Junho de 2005 no Parque Municipal de Exposições da Marinha Grande.

As Inscrições para os expositores estão a decorrer até dia 9 de Junho de 2005.

Os preços das mesas são respectivamente 20 € para os sócios, 25 € para radioamadores não sócios e 30 € para as firmas, (com oferta de um almoço por mesa).

Para reserva de mesas, os candidatos a expositores podem enviar as suas mensagens de correio electrónico através do endereço – ct6arl.aral@sapo.pt ou entrar em contacto telefónico com os colegas Jorge Neto (CT1DFJ) 962707912, Carlos Pereira (CT1ALP) 936270814 ou Paulo Santos (CT1EWA) 967028488.

" O Mestre " está de volta

Conforme mensagem recebida no passado dia 30 de Abril gentilmente enviada pelo nosso colega João Coelho (CT1BWU), o Boletim Informativo da Associação de Radioamadores do Ribatejo está de novo a ser publicado após um interregno de alguns meses.

Aproveitamos esta oportunidade para felicitar os nossos estimados colegas da A.R.R. pelo seu trabalho de grande qualidade e desejarmos por este meio os maiores sucessos à nova Direcção e restantes órgãos sociais com votos de continuação do excelente trabalho que tem sido realizado.

Salientamos o nosso propósito de divulgar uma selecção dos respectivos conteúdos neste órgão de informação da A.R.L.A. sempre que recebermos as edições da versão electrónica desta publicação, para além da divulgação mais restrita que será feita a todos os sócios da A.R.L.A. que possuem correio electrónico a funcionar.

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

No nº1 da 2ª Série, os destaques foram para a Nova Direcção da A.R.R. , o Dia da Cidade de Santarém, o concurso de CW, o " Dia dos Castelos ", o Almoço Convívio, a Activação da Ilha Verde e a questão das quotizações em atraso. Destacamos nesta edição as seguintes notícias :

Assembleia Geral A.R.R. de 12 de Março

Realizou-se no passado dia 12 de Março mais uma Assembleia Geral da A.R.R. Desta vez coube à linda sala da Biblioteca Municipal de Alpiarça receber os Radioamadores do Ribatejo, que compareceram em grande numero fazendo desta reunião uma das maiores já realizadas.

Aproveitando o bom tempo foram muitos os colegas e respectivas famílias que se juntaram para almoçar num simpático restaurante da localidade.

Os colegas de Alpiarça (CT1FJO, CT2HGF, CT2HPM) estão de parabéns pela organização deste maravilhoso encontro.

A Assembleia Geral contou com 28 Associados e decorreu numa forma alegre e descontraída como é apanágio da nossa região.

Apresentaram-se as contas do ano anterior, prestaram-se alguns esclarecimentos e foram aprovadas por unanimidade.

Procedeu-se à eleição de novos corpos gerentes tendo aparecido uma única lista que foi eleita sem votos contra.

Seguiu-se a apresentação do plano de actividades da nova Direcção que demonstrou uma vontade muito ousada em termos de actividades para o ano que se avizinha. Corpos Gerentes :

Assembleia Geral

CT1AKV Francisco Guerra

CT1DUO António Calhanas

CT2HGF Rui Gaspar

Direcção

CT1BWU João Coelho

CT1BPT Silvío Leiria

CT1FJO Nuno Silva,

CT1BYK Victor Gomes

CT2ISV Bruno Fidalgo

Conselho Fiscal

CT1FJW Carlos Rosa

CT4QP Carlos Oleiro

CT2HPM João Condeço

Próxima Actividade : Activação do Castelo de Santarém

Jornada Europeia dos Castelos—Castelo de Santarém 22 /05/2005

Inserido no plano de actividades da nova Direcção a A.R.R. vai participar na Jornada Europeia dos Castelos, activando o castelo de Santarém (Portas do Sol) com um indicativo especial já autorizado para o efeito (CS2CSR).

No dia 21 de Maio começam as montagens (precisa-se mão de obra barata) e a 22 todo o dia a estação estará operativa em todas as bandas e modos para o que são necessários vários operadores.

Ninguém precisa ser convidado para participar em mais um dia de convívio e radioamadorismo.

Apareçam ! Participem !

Actividades previstas para o ano de 2005

22 de Maio - Activação do Castelo de Santarém

28 de Maio - Almoço anual na Fajarda - Coruche

10 de Junho - Field Day

18 de Junho - I Concurso Cidade de Almeirim HF, VHF, UHF e SHF

25 de Junho - Activação da Ilha Verde (Rio Tejo) a contar para o DIP

28 de Agosto - Colóquio sobre temas de interesse para Radioamadores e distribuição de prémios

18 de Dezembro - Almoço de Natal para Sócios e Familiares

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

Dia 28 de Maio todos os caminhos vão dar à Fajarda Coruche

A tradição continua a ser o que era, e a A.R.R. não quer deixar que a tradição mude, portanto aí está já marcado o dia e local em que nos juntaremos para confraternizar e " estafar " o famoso PORCO NO ESPETO.

Como vem sendo hábito aceitámos a oferta dos colegas associados da zona para organizarem a logística do almoço e estamos certos que voltará a ser um grande êxito, dado que o local é bastante aprazível e tem todas as condições para fazer o petisco. Se o tempo não quiser ajudar temos um recinto coberto e equipado para que o " animal " não se fique a rir.

Estão desde já todos convidados, sócios e familiares, radioamadores em geral e respectivos amigos, todos serão bem vindos à Fajarda dia 28 de Maio.

Programa das Festas :

- 10:00 - Acender do Espeto
- 10:30 - Sai o chouriço assado
- 11:00 - Já cheira bem
- 12:00 - Vamos ao ataque
- 16:00 - Segunda volta ao BIXO
- 17:00 - Sorteio de Prémios

Tudo bem regado com água da região.

Dia da Cidade de Santarém

A primeira actividade da A.R.R. deste ano decorreu no dia 19 de Março na Ribeira de Santarém. Integrada nas festas do dia da cidade activámos uma estação especial com o indicativo CQ6STR.

Para além da visita com que nos quis honrar o Sr. Presidente da Câmara acompanhado do Sr. Presidente da Junta de Freguesia, muitos foram os colegas que passaram pelo jardim da Ribeira para confraternizar e operar a estação.

Os resultados do evento foram bastante positivos, dado que conseguimos fazer mais de 200 contactos com 36 países em 4 continentes. De salientar o contributo do colega CT1BQH que em pouco mais de 3 horas somou quase 100 contactos em CW.

Como o dia era de festa não podia faltar o assador acompanhado das febras e chouriços da região. A tudo isto juntámos uma dose de boa disposição que resultou num dia bem passado à volta daquilo que nos une — o radioamadorismo.

Concurso de Radioamadorismo do Clube E.D.P. 2005

- REGULAMENTO -

1 – GENERALIDADES

1.1 – o Clube do Pessoal da E.D.P. comemora em 24 de Novembro de 2005 o 29º aniversário da sua fundação.

1.2 – Integrado nestas comemorações, o Clube E.D.P. levará a efeito dois concursos de rádio, um na banda de HF e outro nas bandas de VHF/UHF/SHF.

1.3 – Participantes : Podem participar todos os radioamadores devidamente licenciados.

1.4 – Categorias : Operador único multibanda.

1.5 – Envio de Log's : Até 15 de Junho de 2005 para - Direcção Geral do Clube E.D.P.,
" Concurso do Rádio "
Rua do Brasil nº 1
3030-175 COIMBRA

1.6 – Chamada : " CQ CUBE EDP ".

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

2 – BANDAS DE HF

2.1. – Frequências a utilizar : SSB nas Bandas de 10,15,20,40 e 80 metros, no âmbito das faixas recomendadas pela IARU.

2.2. – Todos os participantes poderão contactar entre si, desde que o façam dentro das regras estabelecidas no Regulamento de amador de Radiocomunicações (RAR).

2.3. – Cada Participante poderá voltar a contactar com a mesma estação, desde que o faça em bandas e períodos diferentes.

2.4. – Haverá uma estação especial com o indicativo CT6EDP, que poderá ser contactada dentro das regras estabelecidas.

2.5. – Período de Concurso : Dia 28 de Maio de 2005 (Sábado).

1º período das 8:00 às 11:00 UTC;

2º período das 20:00 às 23:00 UTC;

2.6. – Intercâmbio : Estações do Continente e Regiões Autónomas – RS seguido do Concelho da sua situação geográfica; Estações de Espanha e suas Regiões – RS seguido da sua Província; todas as outras estações – RS.

2.7. – Multiplicadores : Todos os Concelhos Portugueses, Províncias Espanholas e Países.

2.7.1. – Apenas serão válidos, para efeitos de multiplicador, o Concelho, Província ou País contactados pela 1º vez ao longo do concurso, independentemente da banda.

2.7.2 – O próprio concelho, Província ou País da estação participantes será considerado automaticamente como multiplicador.

2.8. – Pontuação : Um ponto por contacto válido, valendo o da estação especial dois pontos.

2.9. – Pontuação Final : A soma de todos os pontos dos contactos válidos, multiplicada pela soma de todos os multiplicadores obtidos.

2.10. – Log's : Devem ser organizados de acordo com a seguinte ordem – hora UTC, indicativo da estação contactada, reportagem enviada, reportagem recebida, multiplicadores (assinalar apenas o 1º contacto válido) e pontuação.

2.10.1. – Utilizar um Log por cada período e por cada banda, se possível. Juntar uma folha resumo, onde conste o indicativo da estação, nome e endereço completo do operador, pontuação parcial e total, multiplicador e pontuação final obtida.

2.11. – Troféus : Serão concedidos prémios aos;

7 primeiros da classificação geral;

1º classificado EA;

1º classificado CU;

1º classificado CT3;

2.11.1. – Os prémios não são acumuláveis.

3 - BANDAS DE VHF/UHF/SHF

3.1. - Frequências a utilizar : Todas a partir de 144 MHz , cumprindo as divisões recomendadas pela I.A.R.U., Região I.

3.2. - Contactos : Cada estação só pode ser contactada uma vez por banda.

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

3.3. - Período de concurso : Dia 29 de Maio de 2005 (Domingo) das 14:00 às 23:00 UTC.

3.4. - Modos de emissão e Recepção : FM, SSB, CW.

3.5. - Reportagens : Entre cada estação contactada é obrigatório reportar –

QTR, Indicativo, RS(T) a começar em 001 e QTH locator.

3.6. - QTH Locator : Só poderá ser utilizado um QTH locator.

3.7. - Pontuações : Por Quilómetro - 144 MHz - 1 Ponto; UHF - 3,0 Pontos; SHF - 5 Pontos.

3.8. - Classificações : Serão estabelecidas classificações, por banda e classificação geral.

3.8.1. - Por Banda.

VHF, trofeus aos 3 primeiros classificados.

UHF, trofeus aos 2 primeiros classificados.

SHF, trofeus ao 1 primeiro classificado.

3.8.2. - Classificação Geral.

Troféus aos 4 primeiros classificados, que obtenham o maior número de pontos conseguidos no conjunto das bandas participadas.

3.8.3. - Os prémios não são acumuláveis.

3.9. - Log's: Os Log's em formato A4 ao alto devem ser enviados até ao dia indicado no ponto 1.5 deste regulamento, com os seguintes elementos :

No cabeçalho - Banda / Modo / Indicativo / Nome e Morada Completa

No Log - Os elementos referidos no ponto 3.5.

3.10. - Envio de Log's e Notas : O envio de Log implica a aceitação das regras deste concurso.

Os participantes que não cumprirem o regulamento serão desclassificados.

Só serão aceites confirmações por Log.

Por cada banda terá que ser enviado um Log.

A indicação de contactos não credíveis e tecnicamente impossíveis serão motivo de desclassificação do participante.

Das decisões do júri não há recurso.

Envio de Log's : Até 15 de Junho de 2005, para

Direcção Geral do Clube E.D.P.,

" Concurso do Rádio "

Rua do Brasil nº 1

3030-175 COIMBRA.

Ainda em relação a concursos, vamos divulgar na próxima edição o regulamento sobre o " I Concurso Cidade de Almeirim " organizado pela Associação de Radioamadores do Ribatejo e que terá lugar entre as 00:00 Z e as 24:00 Z do dia 18 de Junho, assim como o regulamento do Trofeu de Rádio " Cidade de Coimbra 2005 " que decorrerá entre 11 e 25 de Junho de 2005.

Campeonato A.R.B.A. 2005

Há semelhança dos anos anteriores, a Associação de Radioamadores da Beira Alta, com a colaboração das firmas " Germano Lopes ", " Gitei " e " Digital Electrónica ", vai realizar o Campeonato 2005 de VHF/UHF/SHF.

O Campeonato será composto por 3 Concursos com classificações independentes, sendo o resultado final a soma da pontuação obtida nos 3 Concursos.

Uma folha " Log " tipo e outras informações podem ser encontradas na Internet em www.ct1arb.com

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

Para qualquer dúvida ou esclarecimento, fica o contacto - geral@ct1arb.com

Campeonato de VHF / UHF / SHF – A.R.B.A. 2005 Normas, Regulamento e Calendário

- 1) Participantes – Todos os Radioamadores.
 - 2) QTH Locator – Só pode ser utilizado um QTH Locator.
 - 3) Classes – Mono operador.
 - 4) Datas e Período – das 14:00 UTC às 24:00 UTC.

4 de Junho de 2005 – ARBA 2005
10 de Setembro de 2005 – São Mateus 2005
5 de Novembro de 2005 – Cidade de Viseu 2005
 - 5) Frequências – Todas em directo a partir de 144 MHz, cumpridas as divisões recomendadas pela IARU.
 - 6) Modos de emissão – Todos
 - 7) Contactos – Cada Estação só pode ser contactada uma vez por banda.
 - 8) Reportagens – Por cada Banda é obrigatório reportar : QTH, Indicativo, RST a começar em 001 e QTH Locator.
 - 9) Pontuações – Cada quilómetro 1 ponto, independentemente da banda operada.
 - 10) Classificações – As classificações serão por banda.
 - 11) Log's – Os Log's em formato A4 ao alto devem ser enviados até às seguintes datas :

ARBA 2005 - 11 de Junho de 2005
São Mateus 2005 - 17 de Setembro de 2005
Cidade de Viseu 2005 - 12 de Novembro de 2005

Para : A.R.B.A. – Concursos
Apartado 1100
3511-901 Viseu

ou para geral@ct1arb.com
- Por cada banda tem que ser enviado um Log com os seguintes elementos :
- a) No cabeçalho – Banda, modo, indicativo, nome e morada completa
 - b) Registo de contactos – Hora UTC, estação contactada, RST enviado, RST recebido e QTH Locator.
- 12) Envio do Log – O envio do Log implica a aceitação das regras deste concurso. O não cumprimento do regulamento origina a desclassificação. Só são aceites confirmações por Log. Das decisões do Júri não há recurso.
 - 13) Apuramento final – Somatório das classificações dos 3 Concursos.
 - 14) Prémios – 1º de cada banda não sendo acumuláveis.
Taças – 2º ao 10º Classificados de cada banda.
Diplomas – A todos os participantes classificados.

15) Entrega de Prémios – Os prémios serão entregues na Feira da Rádio 2006 da ARBA aos contemplados ou representantes dos mesmos com respectivo cartão QSL assinado ou levantados na sede da Associação às Segundas-feiras entre as 21:30 e as 23:30.

Arquivo Histórico do Radioamador Português e Rede dos Emissores Portugueses

Rede dos Emissores Portugueses - <http://www.rep.pt>

Arquivo Histórico do Rádio Amador Português - <http://ahrap.no.sapo.pt/>

Serviço Comunicações Emergência por Rádio Amadores - <http://scera.no.sapo.pt>

Prezados colegas,

Encontram-se disponíveis na página do Arquivo Histórico do Rádio Amador Português alguns regulamentos de diplomas internacionais em Português :

- Troféu das Ilhas do Mediterrâneo
- Diploma Ilhas do Mediterrâneo (MIA)
- Diploma CQ DX Field

Veja em <http://ahrap.no.sapo.pt> área de Diplomas

Estes informações e outras também se encontram disponível via formato RSS.

73 e Obrigado, Carlos Nora CT1END / CT0 1103

CQ REP FIELD-DAY...

No próximo dia 26 de Maio vamos pôr no " ar " uma estação de Field-Day coordenada pelo Núcleo da REP da Costa do Estoril.

Convidamos desde já todos os actuais Núcleos e Delegações da REP de todo o País a participar com todos os seus membros em HF, VHF e UHF, em fonia ou CW (para já !) , bem como todos os Radioamadores do Continente e Ilhas que ainda não pertençam a nenhum destes Agrupamentos.

Como se trata de um Exercício Field-Day, pedimos a todos os que tenham condições de o fazer, que utilizem energias alternativas à corrente eléctrica da EDP, tais como geradores, baterias, painéis solares ou outra e que o indiquem posteriormente quando do envio dos Log's, para que seja possível avaliar o nosso potencial e capacidade de actuação.

Os resultados serão publicados no Boletim da REP ou enviados aos não associados que participarem e que o solicitem, quando do envio dos Log's.

É muito importante que a própria REDE tenha o seu próprio Field-Day e que este exercício corra bem e seja bastante participado.

A todos os participantes cujos Log's forem recebidos, será entregue um singelo mas significativo Diploma de Participação neste 1º Field-Day levado a efeito em nome da REP, independentemente do resultado indicado no mesmo.

Pedimos aos Radioamadores que tentem estabelecer contacto de preferência em VHF/UHF, não utilizando os repetidores, mas para os que não tenham condições para o fazer, que utilizem HF em Fonia ou CW nos 40 e 80 Metros.

As frequências utilizados em VHF e UHF serão : 144,450 KHz

434,450 KHz

144,475 KHz

434,475 KHz.

Pedimos ainda que divulguem esta iniciativa entre os colegas Radioamadores amigos e conhecidos, para que a mesma tenha o maior sucesso, e confirme mais uma vez a potencialidade e capacidade do Radioamadorismo Português.

Como dizem os nossos colegas da Delegação da REP do Porto e que nós subscrevemos « ... os Radioamadores têm estado disponíveis e continuam disponíveis !... »

É muito importante a REP Rede dos Emissores Portugueses organize o seu Próprio Field-Day e como motivação para tal, é indispensável que este exercício corra bem e seja bastante participado.

Vamos uma vez mais pôr a prova as nossas capacidades de voluntariado !

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

REGULAMENTO

PARTICIPAÇÃO : Podem participar todas as estações licenciadas Nacionais e Estrangeiras.

PERÍODO : Entre as 9H00 UTC e as 17H00 UTC.

CHAMADA : Chamada Geral REP Field-Day ... CQ REP Field-Day...

ESTAÇÕES PORTÁTEIS : Como se trata de um exercício de Field-Day, pedimos a todos os que tenham condições de o fazer que utilizem energias alternativas à corrente eléctrica da EDP, tais como geradores, baterias, painéis solares ou outra e que o indiquem no log, utilizem energia alternativa !

FREQUÊNCIAS DE TRABALHO : Chamadas em -

Banda de 80 Metros	3,740 KHz	3,590 KHz
Banda de 40 Metros	7,050 KHz	7,030 KHz
Banda de 20 Metros	14,250 KHz	14,050 KHz
Banda de 17 Metros	18,130 KHz	18,080 KHz
Banda de 15 Metros	21,350 KHz	21,140 KHz
Banda de 12 Metros	24,950 KHz	24,910 KHz
Banda de 10 Metros	28,450 KHz	28,190 KHz

O DIÁRIO (LOG) : O Log deve conter os seguintes dados Data / Hora / Banda / Modo e RST (Reportagem) seguido de nº QSO e nº Sócio da REP, para operadores que não são sócios da REP SÓ RST e número de QSO.

A título informativo contactos em VHF e UHF indicar QTH.LOCATOR (ww.loc).

Este ano os Log's devem ser enviados até 29-06-05 para :

REP Núcleo da Costa do Estoril
Apartado41
2780-901 OEIRAS
PORTUGAL

DIPLOMAS : A todos os participantes será entregue um Diploma de Participação.

73 e Obrigado , Carlos Nora CT1END / CT0 1103
NNNN

Notícias do Boletim Português de DX e da " mailling list " do GPDX

Como habitualmente apresentamos mais uma selecção de informações dos conteúdos do próprio Boletim Português de DX dada a receptividade que esta iniciativa teve sobretudo entre os nossos ouvintes e leitores que não têm ainda acesso a estas informações enviadas pelo nosso colega e amigo Carlos Nora, (CT1END) cujo endereço de correio electrónico é ct1end-2005@netcabo.pt.

Aconselhamos vivamente o seu sítio na Internet que merecerá a vossa vista frequente através da ligação <http://ct1end.netpower.pt/> onde podem ser consultadas as edições anteriores arquivadas e muitas outras informações muito úteis.

Portal DX em www.portal-dx.web.pt.

As Notícias do Boletim Português de DX podem ser recebidas na íntegra via correio electrónico por todos os sócios da A.R.L.A. interessados, bastando para o efeito enviarem o vosso pedido nesse sentido para o endereço arla@clix.pt.

Arquivo – GPDX Apresentação
GPDX Grupo Português de DX

Esta é uma lista destinada a divulgar todas as informações de DX e sobre o radioamadorismo em geral , preferencialmente em Português.

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

A associação tem por fim congregar radioamadores, simpatizantes ou outras pessoas singulares ou colectivas, interessadas no desenvolvimento, estudo e aperfeiçoamento das comunicações radioeléctricas, nomeadamente as comunicações de longa distância ou vulgarmente denominadas DX ou intercontinentais e para a prossecução dos seus fins deve :

- a) Fomentar e divulgar o radioamadorismo com iniciativas próprias ou em colaboração com entidades cujos propósitos sejam semelhantes .
- b) Estimular as relações entre radioamadores e promover e divulgar o nome de Portugal.
- c) Defender os interesses e aspirações dos seus associados e cooperar com as entidades que superintendem o radioamadorismo, na organização, progresso e disciplina da modalidade.
- d) Possuir estações emisoras e receptoras para utilização e aprendizagem dos seus associados e estações repetidoras e de arquivo de dados.
- e) Publicar publicações e tomar iniciativas que representem benefícios para os seus associados e concorram para um salutar clima de relações sociais entre eles e entre os radioamadores em geral.

- Endereços de e-mail do grupo:

Para mais informações: <http://gpdx.netpower.pt>

- Endereços de e-mail da Lista:

Enviar mensagem: GPDX@yahoogrupos.com.br

Assinar: GPDX-subscribe@yahoogrupos.com.br

Cancelar assinatura: GPDX-unsubscribe@yahoogrupos.com.br

Com os melhores cumprimentos,

Moderador, GPDX .

Carlos Nora, CT1END

ct1end-2005@netcabo.pt

NNNN

-----Mensagem original-----

De: GPDX@yahoogrupos.com.br **Em nome de** CT1END-2005

Enviada: segunda-feira, 18 de Abril de 2005 0:11

Para: GPDX Mailing List

Assunto: [GPDX] Noticias BPDx em formato RSS

O que é o RSS ?

RSS "Real Simple Syndication" é um formato de distribuição de informações pela Internet, como notícias. Ao usar RSS, você fica sabendo imediatamente quando uma informação do seu interesse é publicada, sem que você tenha de navegar até o site de notícias.

Vantagens:

- 1 - Você passa a ver notícias em seu computador em tempo real.
- 2 - Você fica actualizado sobre seus assuntos preferidos.
- 3 - É possível concentrar conteúdo de diversos sites.
- 4 - Tudo é automático, a informação corre atrás de você e não o contrário.

Como usar o RSS ?

Você só precisa instalar um leitor de RSS, um programa específico que vai buscar e permitir a leitura das notícias e informações geradas pelos sites.

Veja abaixo algumas sugestões.

Leitores RSS:

<http://br.mozdev.org/thunderbird/> Thunderbird - Programa de leitura de e-mails em português com ótimo suporte a RSS

<http://www.rssreader.com/> RssReader- Um dos mais populares

<http://ranchero.com/netnewswire/> NetNewsWire- Indicado aos usuários de MacOs X

<http://www.milestone-ti.com.br/produtos.jsp?id=1> InstantaNews- 100% em português (br)

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

Nota: A imagem [RSS] indica que a página está disponível para distribuição. Basta clicar sobre ela com o botão direito do mouse para capturar o endereço que deverá ser adicionado ao seu leitor de RSS.

O Boletim Português de DX tem o seu feed (link) em <http://ahrap.sytes.net/rss/bpdx.xml>
Este formato ainda está em estudo, peço desculpas por qualquer inconveniente que possa acontecer na sua visualização.

Qualquer pergunta a que saiba responder estou QRV!

73 e Obrigado, Carlos Nora CT1END / CT0 1103
NNNN

-----Mensagem original-----

De: GPDX@yahoogrupos.com.br **Em nome de** CT1EKD

Enviada: terça-feira, 19 de Abril de 2005 11:08

Para: 'GPDX Mailing List'

Assunto: [GPDX] WSJT manuais em portugues

É com prazer que anuncio que estão disponíveis as versões em Português do Manual do WSJT, o famoso programa do Nobel da física de 1993, usado para contactos via meteo sccater e EME.

Para mais informação consulte os links abaixo

<http://www.radioamador.com/wsjt.asp>

http://pulsar.princeton.edu/~joe/K1JT/WSJT_User_470_Portuguese.pdf

http://pulsar.princeton.edu/~joe/K1JT/WSJT_Supp_490_Portuguese.pdf.

<http://www.vhfdx.de/wsjt/>

Pedro – CT1EKD

-----Mensagem original-----

De: GPDX@yahoogrupos.com.br **Em nome de** CT1EKD

Enviada: sexta-feira, 22 de Abril de 2005 16:30

Para: 'GPDX Mailing List'

Assunto: [GPDX] Fotos do almoço convívio GPDX.

Caros colegas do GPDX

As fotos do nosso almoço de 16 de Abril estão publicadas no site do GPDX.

<http://gpdx.netpower.pt>

Presentes

CT1EPV, CT1KT, CT1DRB, CT1EKD, CT1ELP, CT1EEQ, CT1EGW, CT1BWW, CT4NH (o fotografo).

O próximo fim de semana vou estar em IM57RD, (também conhecido por Algarve)

Espero escutar-vos HF e VHF e Bom Fim-de-semana

Pedro – CT1EKD

-----Mensagem original-----

De: GPDX@yahoogrupos.com.br **Em nome de** Carlos Nora.

Enviada: sábado, 30 de Abril de 2005 10:18

Para: GPDX Mailing List

Assunto: [GPDX] Maneiras de acabar com uma Associação.

Quer saber como acabar com a sua Associação ou Clube de Radioamadores ?

Para saber consulte o documento em anexo.

15 Maneiras de matar uma Associação

Você quer acabar com a sua Associação então tem aqui 15 dicas de como o fazer:

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

- 1 - Não vá às Assembleias convocadas.
- 2 - Se for, chegue tarde.
- 3 - Se o tempo estiver mau, nem pensar em ir.
- 4 - Se for, procure falhas na organização e nos seus colegas.
- 5 - Não aceite fazer parte de uma lista, porque é mais fácil criticar do que fazer coisas.
- 6 - Apesar de tudo, ponha-se chateado por não o escolherem para integrar uma lista. Se o fizerem, não assista às reuniões.
- 7 - Se lhe pedirem um opinião importante, diga que não tem nada a dizer.
- 8 - Não faça nada e quando os outros Sócios trabalharem com boa vontade e desinteressadamente, então grite que a Associação está tomada por uma pandilha.
- 9 - Não se chateie a difundir o que a Associação faz bem. Dedique-se ao que faz mal.
- 10 - Em vez de brindar a solidariedade e colaboração aos seus representantes, critique-os de forma drástica.
- 11 - Quando se organizem Assembleias fora da zona diga que estão a gastar mal o dinheiro.
- 12 - Quando não se organizam, diga que a Associação esta morta.
- 13 - Se receber informação sobre a Associação, não a leia.
Se não receber, queixe-se imediatamente.
- 14 - Não cumpra com as obrigações que estabeleçam os Estatutos.
- 15 - Concentre-se somente em exigir os seus direitos.

Com os melhores 73's
Paulo Santos – CT4DK

Seleccção feita a partir do BPDX - Boletim Português de DX

9A0CI 14 a 21 Maio 2005

Por DE0MST (Fredy),DF9MV (Sven),DL5MFL (Mathias), 9A3KB (Boro), 9A2WJ (Daki) e 9A6AA (Emir) desde island of Lastovo (IOTA EU-016, IOCA CI-051, MIA MC-196) e do Farol Struga (TWLHD WLH 9A-065, ARLHS CRO-148, WLOTA LH-0815, ADLL E3544).
QSL via DE0MST.

EA8 Ilhas Canárias **EF8CID** 27 a 30 Maio 2005

Canary Islands DX Society vai estar activo só em 15metros para celebrar o Dia das Ilhas Canárias, cartões automaticamente via bureau. Cartões directos via EC8AUA.

HR Honduras **???** 18 a 30 Junho 2005

W7AV, K6JEN e KB7TX vão estar activos desde Utila Island (NA-057), Honduras em SSB, CW e PSK nas bandas 40-15 metros e 6 metros cajo haja propagação.
Eles vão ter um beacon CW (HR9/W7AV) em 50110 kHz.
QSL via seus indicativos.

JA Japão

IOTA AS-017

JR2RKK/6 28 e 29 Maio 2005

JR2RKK/6 planeia estar activo desde Izena Island (IOTA AS-017 ; JIIA AS-017-016) perfeitura de Okinawa. QSL via seu indicativo, directo ou bureau.
Diploma JIIA em <http://www3.ocn.ne.jp/~iota/newpage61.htm>

OX Gronelândia **OX/EA3EKS** 2 a 5 Agosto 2005

Por Hector, EA3EKS. QSL directa para :
Hector Guasch
P.O.Box 729
43080 Tarragona
Espanha

S7 Seychelles

IOTA AF-024

S79JAG 22 Julho a 7 Agosto 2005

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

Por Karl-OE3JAG, nas bandas de 20-10m, em CW, SSB, RTTY e PSK.

Opera desde a ilha Mahé.

QSL via seu indicativo [Karl Jungwirth, Adalbert Stifterstr. 25, A-2232

– Deutsch Wagram, Österreich/Áustria]. Mais info: www.oe3jag.com ou karl@oe3jag.com

Frequências :

CW: 14020 – 18070 – 21020 – 24890 – 28020 KHz;

SSB: 14190 – 18140 – 21190 – 24940 – 28190 KHz;

RTTY: 14080 – 18100 – 21080 – 24920 – 28080 KHz;

PSK: 14070 – 18100 – 21070 – 24920 – 28070 KHz

TK Corsega **TK/...** 22 a 29 Maio 2005

Laci, HA0HW e Tomi, HA4DX vão estar activos desde Corsica (EU-014) em todas as bandas de HF em CW, SSB, RTTY e PSK31; vai ser tomado em consideração uma viagem a outros grupos IOTA (EU-100, EU-104 e EU-164) dependendo das condições locais.

QSL via seus indicativos, directo ou bureau.

V7 Marshall Isl.

IOTA OC-028

V73CS Até 1 Agosto 2006

Por Steve, N4TKP desde Marshall Islands (IOTA OC-028). Ele planeia operar nos vários atolls.

QSL via instruções do operador.

VE Canadá **Especial** 1 a 31 Maio 2005

Os radioamadores canadenses foram autorizados, coincidindo com a inauguração do Museu Canadense de Guerra e a comemoração do Dia da Vitória na Europa, a trocar os seus prefixos:

CF para estações VA C10 para estações VY0

CG para estações VE C11 para estações VY1

CH para estações VO C12 para estações VY2

Frequências Actividades do IOTA:

CW 28040 24920 21040 18098 14040 10114 7030 3530 KHz

SSB 28560 28460 24950 21260 18128 14260 7055 3765 KHz

Frequências Actividades de Faróis:

CW 1830, 3530, 7030, 14030, 18073, 21030, 28030 KHz

SSB 1970, 3970, 7270, 14270, 18145, 21370, 28370 KHz

73, Carlos Nora CT1END / CT0 1103

NNNN

Notícias do QTC DX PY2AA

Para além desta curta selecção, as Notícias do QTC DX PY2AA podem ser recebidas na íntegra via correio electrónico por todos os sócios da A.R.L.A. interessados, bastando para o efeito enviarem o vosso pedido nesse sentido para o endereço arla@clix.pt.

-----Mensagem original-----

De: PY2HS – Cláudio Rubens

Para divulgar uma operação ou actividade DX use o endereço de correio electrónico :

py2hs@netpoint.com.br

Seleção feita a partir do QTC DX PY2AA

--- E5A – E5Z : Ilhas Cook - Prefixos exclusivos

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

O site da UIT/ITU (União Internacional de Telecomunicações) mostra na Relação das Séries Internacionais de Indicativos (*Table of International Callsign Series*) que a Nova Zelândia (*New Zealand*) reservou às Ilhas Cook os prefixos E5A-E5Z (veja em www.itu.int/cgi-bin/htsh/glad/cga_callsign.sh?lng=E).

Recomendamos que fique atento a alterações de prefixos que devem ocorrer na lista DXCC (www.arrl.org/awards/dxcc/dxcclist.txt).

As "North Cooks" ZK1: Manihiki Atoll (OC-014: Manihiki e Rakahanga), Pukapuka Atoll (OC-098: Nassau e Pukapuka), Suvarrow (OC-080) e Tongareva/Penrhyn Atoll (OC-082).

As "South Cooks" ZK1: Aitutaki (OC-083: Aitutaki, Atiu, Manuae, Maike, Mitiaro e Takutea), Mangaia (OC-159), Rarotonga (OC-013) e Palmerston Atoll (OC-124).

Como ainda não vimos radioamador com os novos prefixos, pedimos à NZART (New Zealand Association of Radio Transmitters) nos ajude consultando o governo neozelandês quanto à implantação dos novos prefixos e onde.

--- WRTC 2006

Regulamento revisto e válido para o próximo World Radiosport Team Championship, 08-09Jul/06, a realizar-se no Brasil, na região da cidade de Florianópolis, capital do Estado de Santa Catarina, está disponível no site www.wrtc2006.com

--- Dia de Marconi / Marconi DAY deste ano: 23 Abril

Atividade de 24h comemora no domingo – 23Abr, mais um aniversário de Guglielmo Marconi (25Abr/1874). Não é um conteste. Mais info: www.gb4imd.co.uk Relação de estações que pretendem participar: www.gb4imd.co.uk/awardstns.htm

Para o Brasil o inventor do rádio e realizador das primeiras transmissões é o Padre Landell de Moura, que as realizou bem antes de Marconi, como documentado nas patentes registradas no Estados Unidos.

--- 40m: Banda expandida para 7000 a 7200 kHz em mais Países

Receberam autorização para uso da extensão de 7100 a 7200 kHz radioamadores de Chipre, que se juntam aos da Inglaterra, Irlanda, Croácia, Suíça, Noruega, Dinamarca, San Marinho e outros.

Lembramos que a faixa completa (7000-7300 kHz) para uso exclusivo de radioamadores só se aplica na Região 2 (Américas). Nas demais o uso é autorizado para uso compartilhado, dependendo da autorização específica de cada país.

--- WRTC 2006

Os Critérios de Referência para Seleção" para o WRTC em Florianópolis já estão disponíveis em sua versão definitiva em www.wrtc2006.com (Tnx ICPO)

--- RECOMENDAMOS :

* Note que o link para AC6V na abertura de "Concursos & Contestes" mudou.
Agora é www.ac6v.com/prefixes.htm – mapeamento dos prefixos em todo mundo

--- CQ DX Marathon: o que é ?

A revista CQ Magazine relançou este concurso que, até sua última realização em 1948, foi "a coqueluche" (como se dizia na época) entre radioamadores.

Essencialmente o CQ DX Marathon consiste em realizar o máximo de contatos possível com os mais diferentes Países ("Entidades") e Zonas CQ do mundo durante um ano completo: de 01Jan a 31Dez. E, então, ao iniciar o ano seguinte, recomeçar de zero em uma nova maratona.

A primeira CQ DX Marathon será realizada em 2006.

Mais detalhes e o Regulamento serão publicados na revista CQ Magazine de Maio/05 e ficarão à disposição em www.cq-amateur-radio.com

Regulamentos, QSL Info etc – Bons endereços para consulta:

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

www.cpcug.org/user/wfeidt – NG3K-Bill – operações, contestes, regulamentos etc
www.sk3bg.se/contest – SM3CER-Jan – operações, contestes, regulamentos etc
www.qsl.net/va3rj – VA3RJ-Dave – oper., satélite, rotas, info variadas, CallBooks etc
www.dxer.org – site para acesso a muitos outros sobre DX e úteis
www.ac6v.com/prefixes.htm – mapeamento dos prefixos em todo mundo
www.qrz.com – mais popular banco de dados de radioamadores
<http://hamcall.net/call> – (Buckmaster) banco de dados muito bom de radioamadores
www.qslinfo.de – banco de dados informa caminho para QSL, managers etc

Maio, 2005		
Data e Hora	Conteste/Concurso	Categorias
01 1300z - 1900z	AGCW QRP/QRP-Party	80-40m/CW/QRP/SWL
03 0100z - 0300z	ARS Spartan Sprint	CW - QRP Only
05 1900 - 2300	QRP Minimal Art Session NEW!	SO CW 80m
06 0000z - 12 2400z	Danish SSTV Contest	SSTV/SWL
07 0000z - 08 2400z	County Hunters CW Contest	Fixed/Mobile
07 0000z - 07Ago 2400z	Six Meter Marathon	All modes, SO only
07 0001z - 08 2359	10-10 Spring CW QSO Party	SO/HP/LP/QRP
07 1000z - 1700z	ETDXA Spring Sprint – Microwave	902MHz&Up/Fixed/Rover
07 2000z - 08 1959z	ARI International DX Contest	Mixed/SO/MO/SWL
08 1000z - 1400z	Worked All Britian LF CW	SO/MO/QRO/QRP/SWL
09 0000z - 13 2400z	AGCW Activity Week	CW Only/QRP/SWL
12 1000z - 1030z	COQC Scramble	CW/QRP Only
14 0800z - 15 2300z	Portuguese Navy Day HF Contest	SO/CW/SSB
14 1200z - 15 1200z	A. Volta RTTY DX Contest	SOAB/SOSB/MS/SWL
14 1200z - 15 1200z	CQ-M International DX Contest	SO/MO/QRO/QRP/SWL
14 1700z - 2100z	FISTS Spring Sprint	CW/QRO/QRP
14 1800z - 15 2100z	Anatolian WW RTTY Contest	SO/MO/SWL
14 2300z - 15 0300z	ETDXA VHF Spring Sprint 50MHz	Fixed/Rover
21 0800z - 1400z	VK / Trans-Tasman 80m Phone	SO/MO/QRO/QRP/SWL
21 1200z - 22 1200z	EU PSK DX Contest	SOABHP/SOABLP
21 1300z - 22 1300z	Portuguese Navy Day HF Contest	20-10m/PSK31
21 1500z - 22 2400z	Manchester Mineira CW Contest	SO/MO/Club/QRP
21 1800z - 22 1800z	His Majesty the King of Spain - CW	SOAB/SOSB/MS
21 2100z - 22 0200z	Baltic Contest	Mixed/SO/MO/SWL
22 1000z - 1400z	Worked All Britian LF Phone	SO/MO/QRO/QRP/SWL
28 0000z - 29 2359z	CQ WW WPX CW Contest	SO/MO/QRO/QRP
28 0700z - 29 1900z	FISTS Activity Ladder (.pdf file)	CW
29 2000z - 2400z	ARCI Hootowl Sprint	CW/QRP/QRO
29 2300z - 30 0300z	MI QRP Memorial Day CW Sprint	CW/QRO/QRP

(Tnx VA3RJ)

Obs: A relação foi reduzida, retiradas as datas de QSO Parties estaduais.

Antigua [Antigua & Barbuda] (Archip. – NA-100) – V2:

V250 (Jurgis-LY2CY), 28-29Mai no CQ WPX CW, M. QSL via LY2TA (andriusi@siauliai.omnitel.net) [Andrius Ignotas, PO Box 15, LT-5420 – Kursenai, Lithuania]. Operadores: Jurgis-LY2CY (pai) e Andrius-LY2TA (filho), da estação V26B (Team Antigua). Mais info: www.qsl.net/ly2ta ou ly2cy@takas.lt (Tnx NG3K)

Aruba [Aruba-Netherland/Holanda] (SA-036) – P4:

P40QX ? (Gerard-KE9I), P40GY ? (Eric-K9GY), P40C ? (Mike-AJ9C), P4/N9LAH (Phil) e P4/KB9NSC (Nancy, YL), 06-20Ago, inclui o WAE CW como P40QX. Nenhum indicativo está confirmado. Vamos esperar. Mais info: k9gy@sbcglobal.net (Tnx NG3K)

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

P40W (por John-W2GD), ?-30Out, inclui o CQWW SSB (29-30Out), SO/AB. Antes do concurso opera 160m e as bandas Warc (30/17/12m). QSL – todos – via N2MM (n2mm@aol.com) [Carol Richards, 22 Mill Rd., Shamong – NJ 08088, USA]. Mais info: www.frc-contest.org/p40w.htm ou w2gd@hotmail.com

P49MR (Martin-VE3MR), 18Nov-18Mai/06, 17/12/6m, ênfase SSB. QSL via hc [Martin Rosenthal, 4 Cachet Parkway, Markham-ON L6C 1G8, Canada].

Ascensión [UK] (AF-003) – ZD8:

ZD8C (divers.), 29-30Out no CQWW SSB, M/M. QSL desta operação via EA1URS (ea1atq@ono.com), bureau ou direto [Unión de Radioaficionados de Santander, PO Box 249, 39080 – Santander, España]. Operadores: Fernando-EA1CNF, Roberto-EA1DBC, Carlos-EA1DGS, Oscar-EC1KW. Mais info: ea1cnf@ure.es (Tnx EA1CNF)

ZD8Z (Jim-N6TJ), 29-30Out no CQWW SSB, SO/AB/HP. QSL via VE3HO (garth@ve3ho.com ou gartah@computan.on.ca) [Garth A. Hamilton, PO Box 1156, Fonthill-ON – LOS 1E0, Canada]. Mais info: jim_neiger@xontech.com

Bahamas (~100 ilhas, Grande Bahama – NA-001 e Pequena Bahama – NA-080) – C6:

C6AKA (Gerd-DL7VOG), 01-14Mai, da Long Is (Archip. Great Bahama – NA-001). QSL via hc [Gerd Uhlig, PO Box 700 332, D-10323 – Berlin, Deutschland/Germany]. Mais info: www.qsl.net/dl7vog ou www.dl7vog.de e gerd@dl7vog.de (Tnx GazDX e HFDX)

C6A/GM7CXM (Duncan-EA5ON), 26-30Mai, 80-10m, SSB e alguns Digitais, em horas livres. Talvez participe do CQ WPX CW (28-29Mai). Opera de Freeport, na ilha Grande Bahama (Archip. Grande Bahama – NA-001). QSL via EA7JX (ea7jx@qslcard.org) [Rodrigo Quintero, Paseo de Cordoba 12 (ou PO Box 47), 41310 – Brenes – Sevilla, España]. Mais info: ea5on@hotmail.com (Tnx EA5KY – Atualiz.)

Cape Verde [Cabo Verde] (Arch.Sotavento – AF005; Arch.Barlavento – AF-086) – D4:

D4B (“Al”-AL5A), 28-29Mai no CQ WPX CW, SO/AB/HP. QSL via K1BV (www.dxawards.com ou k1bv@earthlink.net) [Theodore Melinosky Jr., 12 Wells Woods Rd., Columbia – CT 06237-1525, USA]. Mais info: www.qsl.net/d44tt ou at@at-communication.com (Tnx NG3K)

Grenada / Granada (NA-024) – J3:

J3/K5AND (Dick), J3/W7XU (Arliss) e J3/ON4IQ (Johan), podem receber indicativo local, 23Jun-04Jul, 6 e 2m (pretendem dar ênfase a QSOs com norte da Europa), três estações: uma de 1kW (CW e SSB); outra 500W (Digitais) e uma para 2m (EME). Mais info: www.dkhanson.com ou k5and@adelphia.net ; w7xu@iw.net ; <http://users.pandora.be/on4iq> ou on4iq@telenet.be

J3A (divers.), 29-30Out no CQWW SSB, M. QSL peça orientação. Operadores: Harry-AC8G e outros. Mais info: hflasher@dayton.net (AC8G).

OBS: Segundo QRZ, HamCall e QSLinfo, 1998-2003, o manager era WA1S (wa1s@arrl.net) [Ann Santos, 245 Colburn Rd., Milford – NH 03055, USA].

Marshall Is / Ralik Chain [Marshall Is] (gr. ilhas OC-028) – V73:

V73CS (Steve-N4TKP), 01Fev/05-01Ago/06, opera a maioria das bandas de HF e modos. Em 18 meses ativa diversos atóis. Log on-line: www.qsl.net/n3sl/manager.htm QSL via N3SL (www.qsl.net/n3sl ou n3sl@arrl.net) [Steven Larson, 22 N Hidden Acres Dr., Sioux City – IA 51108-8641, USA]. Mais info: mercxx@aol.com (Tnx IOTA)

Mauritius [Mauritius Rep.] (Archip. – AF-049) – 3B8:

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

3B8MM (Mart-DL6UAA), ~19Abr~10Mai. QSL via bureau alemão ou direto [Mart Moebius, Kirchplatz 10, D-04924 – Dobra, Deutschland/Germany]. Mais info: www.dl6uaa.com ou mail@dl6uaa.de (Tnx OPDX)

Taiwan [Taiwan] (principal e costeiras – AS-020) – BV:

BX3/DJ3KR (Jurgen), 12Abr-05Jun, ênfase 30 e 17m, CW, ~1100-1700z, da região de Hsinchu, Taoyuan. QSL via hc, prefere bureau, mas aceita direto [Jurgen Rottger, Wieterstr. 7A, D-37154 – Northeim, Deutschland/Germany]. Tnx DXNL e OPDX)

Bhutan / Butão:

A50E (Shingkar Am.Rad.Club), **NOVA ESTAÇÃO NO AR**. QSLs enviar para seu QTH: Shingkar Primary School, Shingkar – Zhemgang, Bhutan. (Tnx HFDX e F8IJV)

A50F (Bardo Am.Rad.Club), **NOVA ESTAÇÃO NO AR**. QSLs enviar para seu QTH: Bardo Primary School, Bardo – Zhemgang, Bhutan. (Tnx HFDX e F8IJV)

Bosnia & Herzegovina / Bosna i Hercegovina:

T93M (Daniel), 28-29Mai no CQ WPX CW, SO/AB/LP. QSL via DJ2MX (mario@dj2mx.com) [Mario Lovric, Kampenwandestr. 13, D-81671 – Muenchen, Deutschland/Germany]. Mais info: www.t93m.com ou t93m@t93m.com

Brasil:

PR7AA (Labre-PB), 01Mai, 80-6m + 2m, ênfase SSB e algum CW e FM. Atividade de divulgação do radioamadorismo durante acampamento do Grupo Escoteiro 5 de Novembro na Praia da Penha, em João Pessoa. Comemora 05Nov, Dia Nacional das Comunicações. QSL via bureau ou direto [LABRE-SP – Liga Brasileira de Radioamadores–Paraíba, Av. Eng. Leonardo Arcoverde 121, 58015-660 – João Pessoa-PB, Brasil/Brazil]. Mais info: www.labrepb.hpg.ig.com.br ou labreps@ig.com.br

Costa Rica:

TI... ou TI/EA9CP (Toño), 29Mai-05Jun, 20, 15 e 10m, SSB, opera da capital San Juan. QSL via hc, bureau ou direto [Toño Colloto, PO Box 2054, 33080 – Oviedo, España]. Mais info: www.ea9cp.com ou tonoas@telecable (Tnx EA5RY)

Iraq / Al-Iraqiyah / Iraque:

YI9KT (Ryszard-SP8HKT=YI9KT), até Jun, 40-10m, mais CW, opera de Babylon, Diwaniah. QSL via hc polonês, bureau ou direto [Ryszard Nowakowski, ul. Pankiewiczza 27 m. 6, 20-133 – Lublin, Polska/Poland]. Mais info: sp8hkt@world.pl

YU9RVT (Dwayne-KE4RVT), até Jun, 40-10m, CW/SSB (alta potência e QRP) e modos digitais, só nas folgas. QSL via hc, prefere via bureau, mas aceita direto [(porque volta só em 12 ou 18 meses) Dwayne Barbee, 4590 Russwood Ave., Stone Mountain – GA 30083, USA]. Aceita E-QSL. Mais info: ke4rvt@att.net

YI9VCQ (Korey-KA5VCQ), 28-29Mai no CQ WPX CW, SO/AB/LP. QSL via N3ST (n3st@arrl.net) [Bryan Dorbert, 99 Feeser Rd., Littlestown – PA 17340-9672, USA]. Mais info: ka5vcq@yahoo.com

YI9XJ (Apolo-LY2XJ), alguns meses, 40-15m, SSB, QRP. QSL via hc, bureau. Mais info: ly2xj@remo.lt (Tnx DXNL)

Kyrgyzstan / Quirguistão:

EX/ES1RA (Oleg), 19Abr-17Mai, HF, opera estilo férias/vacations. QSL via hc, bureau ou direto [Oleg Mir, PO Box 806, 11702 – Tallinn, Estonia]. Mais info: es1ra@hot.ee (Tnx NG3K e ES1RA)

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

Laos:

XW3DT (Alex-RK3DT), até Dez, opera de Vientiane. QSL só direto [Alexey Sinchukov, PO Box T511, Vientiane, Laos]. (Tnx HFDX)

Malawi:

7Q7WW (Bill-KC4D), 13Mai-03Jun, 80 e 40m (talvez 160m), à noite (UTC+2). QSL via hc, direto [William Perkins, 117 Overstrret Lane, Lynchburg – VA 24503-3741, USA]. Mais info: kc4d@arri.net ou billperkins@worldnet.att.net (tnx GazDX)

Saudi Arabia / Arábia Saudita:

HZ1EX (Thomas), até ~30Jun, ênfase 40m, CW (~7002 kHz), quase diariamente. Thomas termina estada de mais de 4 anos em Dhahran. QSL via SM0BYD (sm0byd@swedemail.se) direto [(só enviar após 15Mai) – (IRCs não são válidos na Suécia: envie seu QSL com SAE + 2 “green stamps”) Hans Lof, Sturevägen 48A, SE-19268 – Sollentuna, Sverige/Sweden]. Mais info: sm0cxu@hotmail.com (Tom) ou <http://community.websites.com/user/cinemaniac> (Hans) (Tnx SM0BYD)

Swaziland:

3DA0 (divers.), Jul, com seis operadores (três CW e três SSB), organizada por Frosty-K5LBU. Mais detalhes e info: www.k5lbu.com ou www.dxsafari.com

Thailand / Tailândia:

HS0ZCW (Charly-K4VUD=...), 28Abr-14Mai, operação casual (visita à Família). A Xtal de Charly – Sornjit – adora cartões QSL e sempre os responde (os enviados para K4VUD, HS0ZCW, 9N7UD, A52UD, XW1UD e KG4FPK). QSL via USA [Charles Harpole, 3100 North Hwy 426, Geneva – FL 32732-9761, USA]. Mais info: www.unchainedheart.org ou k4vud@hotmail.com (Tnx K4VUD)

E21EIC (Champ), 28-29Mai no CQ WPX CW (ouça 1800-1825 kHz e 3500-3540 kHz); e 26-27Nov no CQWW CW, SO/AB/LP. QSL via hc, aceita via bureau mas prefere direto [Champ Muangamphun, PO Box 1090, Kasetsart University, Bangkok – 10903, Thailand]. QSL do Japão via JR5XPG (jr5xpg@jarl.com) [Hidenori Uemura, 550-25 Korehiro Zota, Sanuki Kagawa – 769-2312, Nihon/Japan]. Mais info: www.gsl.net/e21eix ou e21eic@arri.net (Tnx E21EIC)

E21IZC (Tony), 28-29Mai no CQ WPX CW; e 26-27Nov no CQWW CW, SO/AB/LP. QSL via hc, direto [Wichyein Tritarntipvikul, 30/203 M. 10 Srinakorn Village 2 – Klongkum, Bungkum – Bangkok – 10230, Thailand]. Log de contatos no site. Mais info: www.geociteis.com/e21izc ou e21izc@hotmail.com (Tnx E21IZC)

Uganda:

5X4CM e 5X4/KH9AE (Dave), até 01Set, horas livres, serve na embaixada americana em Kampala. QSL via hc [David Firth, FM1940, PO Box 03, New Baden – TX 77870-0014. USA]. Mais info: kh9aedave@aol.com (Tnx NJDX-Tips)

* United Nations *:

4U1UN (4U1UN R.A.C.), 12-15Mai, de Nova York. QSL desta operação via HB9BOU (hb9bou@uskafr.ch) [Herbert Aeby, Rte. du Moulin 1, CH-1782 – Belfaux, Swizerland]. Operadores, a convite do 4U1UN R.A.C.: Kark-Heinz-DL1BAH, Manfred-DK1BT, Stefan-DG2BDB e Mustapha-DL1BDF. Mais info: dl1bdf@t-online.de (Tnx F5NQL)

OBS: Os quatro seguem para a Dayton HamVention, onde representam o DARC Club Norden (DOK I09) e a ASTRA-Assoc. Escoteira Tunisina de Radio Amadores. Viajam durante a estada e, por onde passam, usam o indicativo W?/DK0FI/m (W? = USA local prefix). Para estes contatos QSL via bureau. (Tnx F5NQL)

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

Fonte : Central de Notícias da LABRE-SP (Liga de Amadores Brasileiros de Rádio Emissão - São Paulo) - Redacção QTC DX & QTC Falado Coordenação : Cláudio Rubens - PY2HS
O boletim QTC DX PY2AA está disponível em www.labre-sp.org

Notícias do QTC Brasil (informativo GOL – Galen@ On Line)

Para além desta curta selecção, as Notícias do GOL podem ser recebidas na íntegra via correio electrónico por todos os sócios da A.R.L.A. interessados, bastando para o efeito enviarem o vosso pedido nesse sentido para o endereço arla@clix.pt.
Estas e outras notícias poderão ser vistas no site do www.QTCbrasil.com.br.

-----Mensagem original-----

De : qtcbrasil@qtcbrasil.com.br

Assunto : G@lona On Line

Seleção feita a partir da G@lona On Line

USRA, A DECÂNA DAS ASSOCIAÇÕES COMPLETA 56 ANOS.

Coluna de: [LABRE-RS](#)

Na segunda-feira dia 10 de janeiro, a União Santa-Mariense de Radioamadores completou 56 anos de existência e de bons serviços ao radioamadorismo e à comunidade da região de Santa Maria.

A USRA uma das mais tradicionais e antigas associações radioamadorísticas do Estado. Um grupo de abnegados radioamadores, reuniram-se por várias oportunidades, até chegarem a um consenso sobre a entidade.

Seu primeiro Presidente, falecido em 2002, Dr. Athos Pereira Granja PY3XN, e mais um grupo de entusiastas fundaram a USRA em 1949. O Amaury Dallaporta, PY3WQ, um dos que assinaram a ata de fundação, graças a Deus, ainda está em nosso meio, participando ativamente de todas as atividades. A atual diretoria, na pessoa de seu atual Presidente, Abner da Silva Moreira PY3YM, acreditando num associativismo forte, relutaram e a tornou realidade.

No ano de 2002, a USRA desenvolveu várias atividades, participações em concursos e conquistou dois primeiros lugares nacionais. Parabéns a todos os associados da USRA, de todos os tempos, pelo trabalho desenvolvido ao longo destes 56 anos.

Visitem a home page da USRA na internet, em <http://planeta.terra.com.br/servico/py3ur>.

Parabéns, União Santa-mariense de Radioamadores, pelos 56 anos. Recebemos a seguinte matéria de PY3YM - Abner S. Moreira USRA COMEMORA 56 ANOS DE FUNDAÇÃO.

O radioamadorismo começa a dar seus primeiros passos em Santa Maria no longínquo ano de 1938, quando Hugo de Oliveira, PY3 EZ, primeiros radioamador a receber indicativo em nossa cidade, inicia suas atividades em sua residência, na rua Riachuelo 167. Sua estação era equipada com um transmissor marca Toderson de fabricação americana e usava um microfone Astatic. Operava sempre em 40 metros. Em 1942, Hugo se transfere para Porto Alegre, aonde veio a falecer em dezembro de 1986 aos noventa anos de idade.

Assim, lançado o vírus da RF em nosso meio, começaram a operar gradativamente, um número bastante significativo de colegas em Santa Maria e entre eles começaram a sugerir as primeiras tentativas para a fundação de uma entidade que representasse os colegas radioamadores. As reuniões para tal, eram sempre realizadas no antigo restaurante da Sociedade Concórdia de Caça e Pesca - SOCEPE. Depois de várias tentativas, o ecônomo do clube, Sr. Eduardo Lange, lançou a idéia de que a entidade deveria se chamar USRA - União Santa-mariense de Radioamadores.

Aceito pelos colegas, foi fundada em 10 de janeiro de 1949. Foi eleito para presidir os destinos da USRA o Dr. ATHOS PEREIRA GRANJA, PY3 XN, falecido em agosto de 2002 em Lajeado.

Seu atual presidente é o PY3 YM, ABNER da SILVA MOREIRA. Seguiram-se vários anos sem que a entidade tivesse sua sede própria. Foi na gestão do então Prefeito Luiz Alves Rolim Sobrinho, que a Prefeitura doou um terreno localizado na rua Venâncio Aires 2025, no centro de Santa Maria, para ser construída a futura sede social. Mas não havia recursos para a construção de um prédio. Depois de entendimentos com a Construtora Dickrel, houve um acordo e o prédio foi construído. Finalmente, em

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

26 de junho de 1977, houve a inauguração do prédio atual, cabendo a USRA o conjunto de salas do 2º andar. Na mesma oportunidade entra no ar a estação oficial PY3 UR.

Nestes 56 anos muito se tem feito pelo radioamadorismo buscando levar o conhecimento deste hobby à comunidade, seja através de exposição, palestras, entrevistas ou qualquer outro meio de comunicação. Para o ano de 2005, várias atividades estão programadas visando divulgações maciças do radioamadorismo na cidade e região. VII ACAMSARA

Nos próximos dias 12 e 13 de fevereiro a USRA realizará o sétimo acampamento santa-mariense de radioamadores. Esse evento acontecerá no Balneário Sarandí, localizado a 30Km de Santa Maria. Serão dois dias de atividades radioamadorísticas visando de todos os segmentos.

Convidamos aos colegas que queiram tomar parte conosco, entrarem em contato pelo e-mail usra@usra.com.br para maiores informações sobre hospedagem e alimentação no local.

Ass.: Abner S. Moreira
Presidente da USRA
www.usra.com.br

Radioamador assume presidência da Anatel
Coluna de: [QTCBRASIL](#)

A partir de hoje (06/04/2005) assume a presidência da Anatel, o colega PT2EG - Elifas Chaves Gurgel do Amaral. Elifas Gurgel deixa a condição de presidente substituto e passa a condição de presidente efetivo do Conselho Diretor e presidente executivo da Agência até 03/11/2005.

A nomeação foi feita pelo presidente da República, Luiz Inácio Lula da Silva.

Excelente oportunidade para determinados problemas serem resolvidos. Bem, a dica foi dada...espero que possa ser aproveitada.

73,
Miguel - PU3XPG GF37vv
<http://pu3xpg.dmc.furg.br>

Seja um Astro do Filme sobre Radioamadorismo
Coluna de: [PY2TZ](#)

Radioamadorismo + Cinema

OLÁ PESSOAL,

Eu tenho um grande amigo aqui de Curitiba que faz o curso de cinema. Como ele tem uma filmadora digital e gosta muito da brincadeira, eu sugeri a ele fazermos um vídeo sobre radioamadorismo, suas histórias e causos, a motivação (ou o virus) para ser radioamador, as modalidades, QRP, etc.....

Ele adorou a idéia, mas como fazê-lo?

Não temos condições de irmos a cada cidade entrevistando os colegas.

Só os de Curitiba acho muito restrito, não dá idéia do todo.

Pensamos em ter as imagens de cada um editada com a fala, com som entre as cenas, e tudo mais.....

aceito idéias, palpites, etc....

PY5GR Giroto Curitiba
magiroto@yahoo.com.br

FISCALIZAÇÃO e a LABRE.
Coluna de: [LABRE-RS](#)

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

Temos ouvido nas diversas frequências, e lido nos diversos refletores, os problemas trazidos por operadores de rádio não habilitados. Mas o que é muito pior, é que constantemente, fala-se que a LABRE não faz nada para coibir estas pessoas. Pois bem, radioamador brasileiro, é muito cômodo ficar observando e reclamando das coisas erradas.

A LABRE é a única instituição representativa dos radioamadores brasileiros, e é administrada por colegas nossos, que deixam de lado os seus afazeres profissionais e o convívio com sua família, para dedicarem-se aos interesses de todos nós.

Nós temos o nosso representante, que é a pessoa credenciada pela LABRE para fazer a ligação junto a IARU e tratar dos assuntos de invasões e mau uso das faixas.

Por que, ao invés de falar mal e reclamar, posição que realmente é muito mais confortável, este observador, não se juntem a nós e vamos fazer juntos, este trabalho de fiscalizar o que é nosso, nossas frequências? Para que, com um grupo mais numeroso tenhamos condições de abranger um espectro bem maior.

A LABRE precisa da colaboração de todos os radioamadores do país. Venham se juntar à nossas fileiras, venham dar suas opiniões, participem de nossas reuniões, seja um associado de nossa Liga. Essa é a única maneira de podermos fazer um trabalho, não só de fiscalização, mas qualquer outro do nosso interesse, com maior qualidade.

Precisamos acabar com a mania de, toda a vez que queremos reclamar alguma coisa que esteja errada, colocar a culpa na LABRE. Se cada um de nós der uma pequena contribuição que seja o resultado será muito melhor.

Aguardamos a todos em nossas federações.

Muitas vezes, assistimos colegas utilizarem a "potência de um linear", para "diminuir" e "dividir". Já pensaram, se colocássemos muito acima de nossas individualidades, o interesse de nosso "hobby"? Certamente seríamos muito mais fortes. A LABRE não é propriedade de uma pessoa ou de um pequeno grupo de pessoas. A LABRE somos todos nós. Tanto isto é verdade, que temos aqui no RS, só para exemplo, um "Conselho Executivo". Totalmente impessoal.

O novo Estatuto Social, acabou com o "estrelismo" e também com o outro extremo, que era o Diretor Estadual, em poucos meses, sentiu-se só, porque a equipe inicial acabava por deixar a tripulação. Que o testemunhem colegas nossos, que ao longo do tempo ocuparam a Direção da LABRE-RS.

PY3ABT - Gilberto

MOMENTO DE REFLEXÃO

Coluna de: [LABRE-RS](#)

O site da Federação Mexicana de Radioamadores, na Internet, coloca o seguinte autoquestionamento para todo aquele que, até lá chegar. Diz o texto: Se você realmente quer ser um radioamador, então deve ter: Tempo disponível, que não interfira em sua vida profissional; Interesse na ciência eletrônica; Maturidade para não substituir a convivência familiar pelo radioamadorismo; Recursos financeiros que não comprometam o necessário para manter a família; Disposição incondicional para servir ao México e sua sociedade; Comportamento exemplar em reuniões ou no radioauditório.

Diz mais ainda o texto da Federação Mexicana de Radioamadores: Se você carece de alguma das qualidades ou requisitos expostos, certamente terá problemas ou causará problemas a outros. Por isso, lhe aconselhamos, analise seriamente sua verdadeira capacidade e tome a melhor decisão, porque esta atividade, o radioamadorismo, costuma absorver mais tempo e dinheiro do que você imagina.

Muito interessante este questionamento proposto por nossos colegas mexicanos.

Por ser uma apaixonante atividade científica, há que se ter o cuidado de não interferir nas atividades básicas de sobrevivência. Detentor de um importante recurso, a comunicação, deve se dispor a auxiliar ao próximo, sempre que necessário e possível.

Finalmente, uma postura adulta e inteligente quando reunido em coletividade e, jamais se esconder no escudo da radiofrequência, para semear a discórdia ou induzir pessoas à interpretação de fato, os quais desconhece na sua totalidade e complexidade. Pior ainda, escondendo a verdade, tentando induzir terceiros a interpretações falsas.

Gilberto PY3ABT

RÁDIO ESCUTA - DICAS DE ESCUTAS

Coluna de: [PY1PDF Jackson](#)

DICAS DE ESCUTAS

A partir desta edição, vou dar algumas dicas de escutas para os nossos leitores. Todos os Radioamadores poderão sintonizar seus rádios e conferir. Os horários serão sempre em UTC. Vou dar uma dica Nacional e outra Internacional. As dicas internacionais serão sempre transmissões em Espanhol ou Português. Para começar, as dicas desta edição são: Voz Islâmica do Irã, transmitindo em Espanhol e Rádio Voz da América, transmitindo em Português para a África. É bom lembrar que as transmissões são sempre em Amplitude Modulada. (AM). As rádios enviam QSL para aqueles que enviarem um IR (Informe de recepção). Se algum companheiro fizer escutas destas rádios e quiserem um modelo de informe de recepção, terei a maior satisfação em enviar. Francisco_jackson@yahoo.com.br . Boas escutas.

RÁDIO VOZ ISLÂMICA DO IRÃ (Em Espanhol)

0530 às 0630 em 17785 e 15530 KHz

0030 às 0230 em 11610 e 9655 KHz

0030 às 0330 em 9905 e 7220 KHz

2030 às 2130 em 9650 e 7300 KHz

E-mail para enviar informe spanishradio@irib.ir

RÁDIO VOZ DA AMÉRICA (Em português)

0430 às 0500 em 6095 7340 9885 e 13725 KHz

1700 às 1730 em 9565 12080 e 17785 KHz

1730 às 1800 em 9565 9815 12080 15730 e 17785 KHz

1800 às 1830 em 9565 9815 12080 15730 e 17785 KHz.

E-mail para enviar informe pubaff@voa.gov

RÁDIO ESCUTA - RADIO NACIONAL DA AMAZÔNIA

Coluna de: [PY1PDF Jackson](#)

Rádio Nacional da Amazônia - OC

11.780 KHz/25 m

6.180 KHz/49 m

Potência de 250 KW

Tem como missão integrar a (o) cidadã (ão) da Amazônia à vida nacional, por meio de informação objetiva, isenta e esclarecedora, usando linguagem apropriada à realidade regional. Inaugurada em 1º de setembro de 1977, é uma emissora do Sistema Radiobrás e transmite em Ondas Curtas para a região amazônica, cobrindo cerca de 50% do território nacional.

A Rádio Nacional da Amazônia transmite sua programação diariamente, das 5h à 0h, para, aproximadamente, 60 milhões de habitantes, nos estados da região Norte, além de Maranhão, Piauí, Bahia, Minas Gerais, Mato Grosso, Goiás, entre outros.

A emissora tem programas jornalísticos, educativos, culturais, serviços de utilidade pública e mensagens aos moradores da região. Divulga, também, informações sobre a vida cotidiana das comunidades locais. Parte da programação é elaborada com base nas informações recebidas por cartas e telefonemas, procurando atender às necessidades dos (as) ouvintes.

A Rádio Nacional da Amazônia serve como elo de ligação entre culturas diferentes e realiza um trabalho social, levando informações dos centros urbanos aos moradores das áreas rurais, ribeirinhas e fronteiriças, onde outros veículos de comunicação têm dificuldade de acesso.

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

Caixa Postal : 258 CEP 70 359 970
Central do Ouvinte: (61) 327-1981
Recado ao vivo: (61) 327 4100

Fonte:
<http://www.radiobras.gov.br>

RÁDIO ESCUTA - RÁDIO CANADA INTERNACIONAL
Coluna de: [PY1PDF Jackson](#)

RÁDIO CANADÁ VOLTA A INVESTIR NO IDIOMA PORTUGUÊS

Outubro de 2004. Em Brasília (DF), alguém divulga para a imprensa algumas fotos que supostamente seriam do jornalista Vladimir Herzog, morto em 1975, durante a ditadura militar. No episódio, um grupo do Exército lança nota defendendo suas ações no regime militar, o que faz com que o embaixador José Viegas peça demissão do cargo de ministro da Defesa. As fotos, na realidade, são do padre canadense Leopoldo dAstous. Ele mesmo, diretamente do Canadá, confirma que aparece nos retratos, em entrevista a um jornalista da Folha de São Paulo. E para qual veículo o padre falou de viva voz? Foi para a Rádio Canadá Internacional, que desde o início de 2004 voltou a transmitir, em ondas curtas, para a audiência brasileira. No caso, a jornalista Cris Medeiros gravou entrevista com dAstous que foi irradiada em 22 de outubro via ondas curtas. Avisado pelo ouvinte Francisco Jackson dos Santos, de São Gonçalo (RJ), o jornal carioca O Globo mencionou, em sua edição de 23 de outubro, que o religioso havia dado entrevista também à Rádio Canadá Internacional.

O episódio narrado serve para mostrar a credibilidade que o rádio tem. E mais: que profissionais do jornalismo que estão sempre bem antenados podem fazer muito mais que um simples programa. É assim que a Rádio Canadá Internacional vem se portando nesta nova fase: procurando boas notícias nas relações entre Brasil e Canadá. Como não é um programa diário, apenas semanal, a produção, chamada Canadá Direto, adota um estilo revista. No programa, não falta espaço para a queda de braço entre Embraer e Bombardier, na área de aviação; nem para as diversas transações comerciais estabelecidas entre brasileiros e canadenses. Tanto é assim que, recentemente, quando o primeiro-ministro canadense Paul Martin visitou o Brasil, o jornalista Hector Vilar, diretor do Canadá Direto, acompanhou a delegação do político. Além de Cris e Vilar, o programa também conta com reportagens de Leila Monteiro Lins, de Toronto, e Gisele Dutra, de Vancouver.

Horários e frequências

O programa Canadá Direto é apresentado, ao vivo, nas sextas-feiras, entre 2000 e 2030 UTC, em 15305 e 17765 KHz. No mesmo dia, há uma repetição, entre 2100 e 2130 UTC, pelas mesmas frequências. Nos sábados e domingos, as rerepresentações podem ser conferidas, novamente, entre 2230 e 2300, em 11905 e 15245 KHz. Também, das 2330 às 0000, em 11905 e 13730 KHz.

Os antigos programas

Lembro de muitos nomes que trabalharam na antiga programação, em português, da Rádio Canadá: Vicente Melo, Carlos Gomes, Felipe (não recordo o sobrenome!), Iracema (seria Hagmagat?) e a Edna Torquato, que foi quem chorou na despedida do programa, em 1991.

Recordo que faziam concursos valendo vinis. Recebi muitos com música country. Era só responder a uma pergunta, formulada dentro do programa Caixa Postal, que já ganhava. Era a época em que o Canadá era conhecido por nomes como Paul Anka, Pierre Trudeau, Gilles Villeneuve, entre outros. Dava um trabalho retirar os vinis nos correios, pois éramos obrigados a ir até uma agência e explicar o que era aquilo. Como eu morava no interior, tive que me deslocar algumas vezes até a cidade mais próxima para buscar o disco.

Contatos

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

Para entrar em contato com a Rádio Canadá Internacional basta escrever para: Serviço Brasileiro, Caixa Postal 6000, Montreal, Quebec, Canadá, H3C 3A8. Endereços eletrônicos: brasil@rcinet.ca e hector_vilar@radio-canada.ca. Também disponibiliza um telefone gratuito para os contatos dos ouvintes: 0800 891 7066.

Fonte: <http://www.romais.jor.br>

POR QUE IARU ?

Coluna de: [LABRE-RS](#)

A sugestão veio de um colega radioamador, labreano. Ouvia ele, no nosso abençoado espectro, um radioamador, pelo menos citava seu indicativo de Chamada e tinha características operacionais de uma estação radioamadora, radioamador esse que dizia algo mais ou menos assim: o que eu tenho a ver com essa tal de IARU ? Não faço DX, não trafego cartões QSL. Nosso colega labreano, então, lembrou aquela velha máxima: água mole em pedra dura, tanto bate até que fura. Sugeriu ele que, periodicamente fizéssemos uma reciclagem de conceitos, ou um reavivar de verdades, para não cair no esquecimento, entre outros fatos, o de que, se somos radioamadores aqui no Brasil, a idéia nunca foi do poder público concedente, e que a manutenção da nossa condição de radioamadores, é devida exclusivamente a sustentação propiciada por órgãos internacionais que, a julgar por casos que ultimamente tomamos conhecimento, tem obrigado o poder público concedente brasileiro, plagiando Zagalo, nos engolir.

Fomos exatamente no site da IARU, na Internet, a Internacional Amateur Radio Union, ou União Internacional de Radioamadores, e lá na home page encontramos a simples mas suficientemente esclarecedora mensagem de que, exatamente pelo fato de utilizarem um recurso natural, o espectro radioelétrico, os radioamadores devem organizar-se nacional e internacionalmente para, organizarem o melhor uso comunitário do espectro radioelétrico pelos radioamadores de todo o mundo; para o desenvolvimento do radioamadorismo mundial e interagir positivamente com as agências responsáveis para regulamentação e alocação de rádio frequência.

A American Radio Relay League, a associação dos radioamadores dos Estados Unidos, diz a divulgação da IARU, é um exemplo de organização em escala nacional, com estas finalidades. Em escala internacional, as associações nacionais de todo o mundo, trabalham juntas para o bem do radioamadorismo internacional, apoiada por uma Entidade de representatividade democrática, a IARU. Criada em Paris, na França, a International Amateur Radio Union, IARU, tem sido o cão de guarda, é verdade; o texto diz bem assim: watchdog, é o interlocutor, representante, reivindicador da comunidade radioamadorística mundial, desde 1925. O Estatutos da IARU, reformulado pela última vez em 1989, organizou a Entidade em 3 regiões. Regiões estas que, correspondem exatamente as 3 regiões administrativas da International Telecommunications Union, ITU, a União Internacional de Telecomunicações.

Nos complementamos esta clara exposição da IARU em seu site na Internet, estabelecendo uma analogia para tornar mais elucidativo sobre quem é quem, dizendo que, a ANATEL está para a ITU, assim como, a LABRE está para a IARU. Vejam bem; se o Brasil é signatário das Convenções da ITU, que entre outros objetivos recomenda operacionalmente as atividades de telecomunicações, se a IARU tem assento às reuniões da ITU, é fundamental que, os radioamadores brasileiros apóiem a IARU, para te-la forte e com o poder da responsabilidade junto a ITU. De que maneira devemos fazer isso ? Aderindo maciçamente a LABRE, que afinal é a única Entidade reconhecida oficialmente no Brasil, cujo reconhecimento lhe atribui e dá o direito da comunicar-se, integrar, agir na IARU.

Portanto, meus caros, mesmo o radioamador que só faz VHF via repetidora, ou o colega que tem por hábito participar exclusivamente de rodadas, saiba que, você só consegue fazer o que faz e gosta, porque há uma Entidade lá em Genebra, a IARU, que influi internacionalmente para que o radioamadorismo continue a existir e o nosso abençoado espectro, como dissemos no início, continue a nós destinado.

Gilberto PY3ABT

PROPAGAÇÃO

Coluna de: [LABRE-RS](#)

Colaboração de PY3MM – Miguel (Baseado no texto de Rod Vlach, NNOTT no site da ARRL).

Entramos em um período (2005/2009) em que o ciclo de manchas solares não nos favorece na propagação, para manter a atividade eis aqui 10 sugestões:

- 1 - mantenha-se no ar, apesar das bandas altas (20, 15, 10) apresentarem atividade baixa neste período sempre há a possibilidade de uma abertura, nunca deixe de tentar. Além de ser uma boa oportunidade de trabalhar as bandas baixas (160, 80, 40), menos afetadas pelo ciclo;
- 2 - estude como o ciclo solar afeta as comunicações: aproveite este tempo para ler sobre as atividades de manchas solares, há vários sites na Internet em que se pode ler sobre o assunto e entender "porque eu não consigo falar";
- 3 - escreva um artigo para o QTC: como não consegue fazer DX e está estudando. Compartilhando os conhecimentos todos ganham. O QTC sempre esteve e estará para novos artigos e idéias;
- 4 - desenhe um novo cartão QSL. Quem sabe já não é hora de remodelar seu cartão ? Com este novo tempo livre e as facilidades de hoje, é fácil criar e imprimir um bonito cartão para quando a propagação voltar a nos favorecer;
- 5 - forme um clube. Encontre novos amigos e forme um clube de radioamadores, em clubes sempre podemos aumentar nossos conhecimentos e compartilhar experiências;
- 6 - experimente um novo modo ou atividade. Sempre teve vontade de experimentar PSK31, RTTY, SATÉLITES ? Quem sabe não seja esta a hora. Satélites são até favorecidos com este período de propagação. Experimente;
- 7 - aumente sua coleção de cartões: procure os endereços dos managers, informações e tente confirmar aquelas entidades que ainda não conseguiu;
- 8 - teste uma antena diferente: Quem sabe com uma antena mais eficiente não se consegue mais uns países para o DXCC ? Teste, invente, crie;
- 9 - suba de classe: Ainda não é classe "A" ? Quem sabe este não é o momento para realizar exames e tentar a promoção ? Venha até a LABRE, e veja como realizar os exames;
- 10 - pratique CW: prepare-se para um mundo fabuloso de contatos com o CW, em períodos de propagação pobre, em CW pode-se realizar bons contatos quando em fonia não é possível. Veja com seus próprios olhos (ou escute com seus próprios ouvidos).

Existem mais de uma centena de coisas que nosso hobby nos proporciona, estes artigos tem a intenção de despertar os colegas e estimular o radioamadorismo. Vá em frente.

Gilberto PY3ABT

Fonte : qtcbrasil@qtcbrasil.com.br (publicação gentilmente autorizada pelo colega Fausto PY2TZ)

Correio Electrónico

Uma das inovações da nova fase do Boletim Informativo foi a rubrica mensal correio electrónico a qual, à imagem do que acontece com o Boletim STTR-ARLA passou a incluir as mensagens dos colegas que estiverem interessados em divulgarem assuntos de interesse geral.

Para esse efeito basta enviarem as suas mensagens para o endereço arla@clix.pt tendo em consideração que a edição encerra na última Quarta-feira do mês e que alguns conteúdos podem não ser eleitos para este fim por falta de espaço ou por qualquer outro critério.

Agradecemos antecipadamente a vossa colaboração.

-----Mensagem original-----

De: João Gonçalves Costa

Enviada: terça-feira, 5 de Abril de 2005 17:04

Assunto: PMR nos EUA.

Importância: Alta

Prezados.

Como o saber não ocupa espaço no cérebro, mas no disco do computador, deixo-vos esta informação.
Atenção ao seguinte :

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

- O sistema GMRS está a substituir o CB nos EUA e é necessário ter uma licença solicitada de 5 em 5 anos e custa actualmente US\$75 por 5 anos e pode-se utilizar até 50 W + repetidores, excepto no canais partilhados com o AFS onde só podem emitir com 5 W (primeiros canais AFS).
- O sistema FRS é o equivalente ao PMR446 europeu.
- Todos os sistemas utilizam os sub-tons, 38 CTCSS + DCS.

GMRS - General Mobile Radio Service & FRS - Family Radio Service

Frequências GMRS

GMRS Repeater Output / Simplex (1)	462,5500 MHz
	462,5625 MHz
GMRS Repeater Output / Simplex (2)	462,5750 MHz
	462,5875 MHz
GMRS Repeater Output / Simplex (3)	462,6000 MHz
	462,6125 MHz
GMRS Repeater Output / Simplex (4)	462,6250 MHz
	462,6375 MHz
GMRS Repeater Output / Simplex (5)	462,6500 MHz
	462,6625 MHz
GMRS Repeater Output / Simplex (6)	462,6750 MHz
	462,6875 MHz
GMRS Repeater Output / Simplex (7)	462,7000 MHz
	462,7125 MHz
GMRS Repeater Output / Simplex (8)	462,7250 MHz

Frequências FRS

		FRS Ch 1 (GMRS 5 Watts)
		FRS Ch 2 (GMRS 5 Watts)
		FRS Ch 3 (GMRS 5 Watts)
		FRS Ch 4 (GMRS 5 Watts)
		FRS Ch 5 (GMRS 5 Watts)
		FRS Ch 6 (GMRS 5 Watts)
		FRS Ch 7 (GMRS 5 Watts)
GMRS Repeater Input (1)	467,5500 MHz	FRS Ch 8 (GMRS não permitido)
	467,5625 MHz	
GMRS Repeater Input (2)	467,5750 MHz	FRS Ch 9 (GMRS não permitido)
	467,5875 MHz	
GMRS Repeater Input (3)	467,6000 MHz	FRS Ch 10 (GMRS não permitido)
	467,6125 MHz	
GMRS Repeater Input (4)	467,6250 MHz	FRS Ch 11 (GMRS não permitido)
	467,6375 MHz	
GMRS Repeater Input (5)	467,6500 MHz	FRS Ch 12 (GMRS não permitido)
	467,6625 MHz	
GMRS Repeater Input (6)	467,6750 MHz	FRS Ch 13 (GMRS não permitido)
	467,6875 MHz	
GMRS Repeater Input (7)	467,7000 MHz	FRS Ch 14 (GMRS não permitido)
	467,7125 MHz	
GMRS Repeater Input (8)	467,7250 MHz	

```
      _\\|//_
      ( o o )
-----ooO-(_)Ooo-----
              73 de:
```

```
*****
* CT1FBF / João Alberto Costa
* QTH Locator : IM58kq
* CQ Zone: 14 / ITU Zone: 37
* E-mail : See in www.qrz.com
* In get Callsign " CT1FBF "
* QSL Via: Bureau of PORTUGAL
* or Eqsl: www.eqsl.cc
*****
```

-----Mensagem original-----

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

De: Carlos Fonseca
Enviada: quarta-feira, 13 de Abril de 2005 21:03
Assunto: Morse Runner
Importância: Alta

A Informação chegou-me através, do nosso colega José Ferreira, CT1DNU.
Trata-se, de um excelente programa para treino de telegrafia, o MORSE RUNNER, o mesmo poderá ser retirado na URL: <http://www.dxatlas.com/MorseRunner/>.
Depois de o experimentar, posso dizer, que é um dos melhores programas feitos para telegrafistas, mas este mais na vertente de concursos.
Desde já o meu muito obrigado ao José Ferreira !

. - - - - Abraço a todos!
- - - - de Carlos Fonseca, CT1GFQ - IM58kq

-----Mensagem original-----
De: Carlos CT4RK
Enviada: quinta-feira, 14 de Abril de 2005 16:51
Assunto: PLC e a UE

Caros colegas!

Mais um paço à retaguarda, nos avanços tecnológicos da UE.. Desta feita pela Senhora comissária Viviane, que "talvez já ouvisse falar do sistema PLC", mas que certamente nunca ninguém a esclareceu sobre os malefícios dessa praga tecnologicamente atrasada !!!..

A minha esperança é que tenha uma vida tão longa como os telebips e os telemóveis analógicos !...
O resto é teatro das operadoras que querem a todo o custo fazer crer que o PLC é a descoberta mais importante da humanidade a seguir à "roda quadrada"

Diário Económico, 11 Abril 2005 - Comissão Europeia quer um desenvolvimento rápido da Internet de banda larga através da rede eléctrica e vai recomendar aos Estados-Membros, medidas que "clarifiquem as regras" para o arranque deste negócio. Segundo Viviane Reding, comissária europeia para a sociedade de informação, a implementação da tecnologia "powerline", é "vital para a competitividade da EU, tanto ao nível das grandes como das pequenas empresas". (DE - pág. 12).

Diário Económico, 12 Abril 2005 - Um ano depois do início dos testes preliminares da tecnologia "Powerline", a Oni continua sem data marcada para o início da comercialização do serviço, que permite a utilização da rede eléctrica para a transmissão de voz e dados em alta velocidade. Para Bruxelas, a implementação da tecnologia "Powerline" é um importante contributo para que os cidadãos europeus tenham um maior leque de escolhas para aceder aos serviços de banda larga. (DE - pág. 13)

BPL/PLC...No thanks!

Best 73 from CT4RK
Carlos Mourato
Sines - Portugal

-----Mensagem original-----
De: José Proença
Enviada: sexta-feira, 22 de Abril de 2005 13:24
Assunto: CONCURSO - DIA DE PORTUGAL
Importância: Alta

CAROS COLEGAS E AMIGOS

Passo a enviar-vos uma apresentação em PowerPoint do regulamento do Concurso Anual " Dia de Portugal ", que faz parte do calendário internacional de concursos da IARU, e ocorrerá já no 2º sábado do próximo mês de Junho. Alguns sócios pensam que este regulamento poderá ser

Associação de Radioamadores do Litoral Alentejano

enriquecido com pequenas alterações e eventualmente com a inclusão de outras bandas, mas para o ano de 2005, seria muito crítico faze-las agora.

Irão ser apresentadas as propostas de alterações ao responsável e coordenador da REP para os concursos, assim como à direcção, para na eventualidade de serem aceites, possam ser anunciadas para o próximo ano de 2006.

Nota: A divulgação desta apresentação é da minha iniciativa ainda que conte com a opinião de outros colegas. Serão enviadas dentro de pouco tempo, as apresentações de outros diplomas.

Aproveito para desejar as maiores felicidades ao recente Núcleo da REP da Costa do Estoril, e expressar o meu total apoio aos colegas dinamizadores.

Os melhores 73's
José António Proença
CT2HIV

BPL/PLC...No thanks!