

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

ANO XI – Nº 94 – JULHO/2011

RUA JOSÉ DE CASTRO COELHO Nº 107 – COHAB – CEP 12517-080 - GUARATINGUETÁ
SÃO PAULO – BRASIL

EDITOR CHEFE : FAUSTINO PRADO MOREIRA – PY2VOA / PY2021SWL (SWARL)

E-mail: py2voa@yahoo.com.br / py2voa@gmail.com

Blog: <http://contatodx.blogspot.com>

Participe do Boletim Contato DX.

Nos informe sobre suas atividades, notícias, DX-expedições, contestes, concursos, encontros, etc.; colabore com o Boletim Contato DX para que o radioamadorismo e o radioescuta esteja sempre informado e preparado para as atividades relacionadas a este hobby. Os leitores (as) também poderão encontrar outras informações acessando o blog: <http://repetidorlabreguara.blogspot.com>.

RADIOAMADORISMO

“O RADIOAMADORISMO É UM HOBBY CIENTÍFICO COM DIVERSAS MODALIDADES. O RADIOAMADOR É A PESSOA QUE PROCURA MANTER FUNCIONANDO UMA ESTAÇÃO DE RADIOCOMUNICAÇÃO, ORA PARA COMUNICADOS E CONVERSAS INFORMAIS BEM COMO PARA CONCURSOS E COMPETIÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS. ALÉM DOS “BATE-PAPOS” E CONTESTES, O RADIOAMADOR PODE AUXILIAR AS AUTORIDADES DE DEFESA CIVIL NAS SITUAÇÕES DE RISCO E CALAMIDADES PÚBLICAS, LEVANDO AS COMUNICAÇÕES AOS MAIS LONGÍNQUOS RINCÕES”

Conteste Comemorativo aos 150 anos de Emancipação Política da cidade de Oliveira-MG

Uma equipe de radioamadores entusiastas da cidade de Oliveira, localizada no oeste mineiro estão organizando um conteste comemorativo aos 150 anos de emancipação política desta cidade. As atividades terão início a partir do dia 27/08/2011 até 27/09/2011, em todas as bandas e modalidades. Um indicativo especial foi criado para esta comemoração: ZY4OL.

A equipe de mantenedores da PY4RCV apóia esta iniciativa.

PY4RCV - Repetidora Campo das Vertentes

<http://py4rcv.blogspot.com>

ZW32MMDC

Julho é o mês em que se comemora no Estado de São Paulo a Revolução Constitucionalista de 1932. Comemorando esse grande evento Histórico, está no ar, durante o mês de julho/2011, o indicativo especial ZW32MMDC. M.M.D.C. é o acrônimo pelo qual se tornou conhecido o levante revolucionário paulista, em virtude das iniciais dos nomes dos estudantes paulistas Martins, Miragaia, Dráusio e Camargo, mortos pelas tropas federais num confronto ocorrido em 23 de maio de 1932, que antecedeu e originou a Revolução Constitucionalista. Esse indicativo será utilizado em diversas bandas e modos, por diversos Radioamadores. Interessados em participar, favor enviar solicitação para py2za@ig.com.br QSL MANAGER PY2ZA

<http://www.labre-sp.org.br/noticias.php?idnotic=1240&vlink=0>

Matéria enviada por: Flávio PY2ZX - py2zx.ham@gmail.com

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

Concurso de Radioamador "1º Concurso em comemoração aos 54 anos do

Grupo Escoteiro Eleutério Novaes – 7º GO"



REGULAMENTO - 02/2011

Vem aí a primeira edição do Concurso de Radioamadorismo com foco no RadioEscotismo Brasileiro, designado

"1º Concurso em comemoração aos 54 anos do Grupo Escoteiro Eleutério Novaes - 7º GO" da cidade de

Jataí - Goiás. É um Concurso de cariz nacional que conta com a **participação de todos os radioamadores do**

Brasil, grupos escoteiros, grupos bandeirantes e outros de nível nacional.

DATAS e PERÍODOS

O Concurso acontece em:

SSB Fonia: 02/09/2011 as 18h (PT2) até 04/09/2011 as 20h (PT2)

BANDAS

20, 40 e 80 metros, dentro dos segmentos e frequências de radioamador.

CATEGORIAS

Radioamadores (RA), Grupo Escoteiros (GE), Grupo Bandeirantes (GB), Estação Chave (EC), Estação Escoteira (EE), Equipe de Radio Escotismo (RE).

PONTUAÇÃO

Contatos com ou entre estações:

Grupo Escoteiro (GE) + Númeral / Estado

Grupo Bandeirantes (GB)

Estação Escoteira (EE) - Operada por um escoteiro(a), escotista ou dirigente seja na sede, residência ou campo (*essa não representa GE*).

Contam 40 pontos, apenas um contato por banda; em 20, 40 e 80 metros

Outros Contatos

Radioamadores (RA)

Contam 6 pontos, apenas um contato por banda; em 20, 40 e 80 metros;

* Contatos efetuados com estações que não enviem Log valem apenas 1 (um) ponto.

Estação chave 01: (EC)

PP2RR - Alves (*Grupo Escoteiro Eleutério Novaes*) em 20, 40 e 80 metros contam 150 pontos;

40 metros..... 7.090.00 kHz as 18:00 da sexta; das 09:00 as 10:00 e das 16:00 as 17:00 do Sábado.

80 metros 3.750.00 kHz das 20:00 as 21:00h do sábado

20 metros 14.290.00 kHz das 16:00 as 17:00h do domingo

www.grupoescoteiro.com.br

Estações chaves 02: (RE)

Toda Equipe da Radio Escotismo (RE) contam 80 pontos; em 20, 40 e 80 metros

Obs: Cada estação pode representar uma única categoria, por exemplo: se a estação enquadrar na categoria

Grupo Escoteiro (GE) ela não poderá representar outra categoria, como por exemplo, a de Radioamador (RA),

faça opção pela categoria que vale mais pontos.

PONTUAÇÃO FINAL

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

Soma de pontos.

DIPLOMAS E PRÊMIOS

São atribuídos prêmios aos primeiros classificados de cada banda.

O primeiro lugar terá direito a Troféu e Diploma, sendo pelo menos um contato com a estação chave

PP2RR - Alves (Grupo Escoteiro Eleutério Novaes-7º GO)

Terão direito a certificado de participação todas as estações participantes que tenham efectuado um

mínimo de 20 contatos, e enviado LOG;

O certificado de participação será enviado via correio ao concorrente que de acordo com este

regulamento a ele tenha direito.

ENTREGA DE PRÊMIOS

Será anunciado o ganhador via os sites www.grupoescoteiro.com.br /

www.radioescotismo.com.br /

www.pp2rr.com.br; e a premiação Troféu e Diploma, será enviada via correio ATE 120 dias após o

recebimento dos logs.

LOG'S

Deve constar:

Data; Hora (PT2) do Contato; Indicativo; RS(T) enviado número sequencial enviado;

RS(T) recebido; Tipo

de Estação, Banda e Pontos.

Concurso de Radioamador

"1º Concurso em comemoração aos 54 anos do Grupo Escoteiro Eleutério Novaes - 7º GO"

Dados do participante:

Nome: Indicativo: Classe:

Endereço para Correspondência:

E-mail: Telefone:

DATA

HORA

(PT2)

INDICATIVO

RS

ENVIADO

RS

RECEBIDO

TIPO DE ESTAÇÃO

Estação Chave (EC)

Grupo Escoteiro (GE) + Numeral / Estado

Grupo Bandeirante(GB)

Equipe Radio Escotismo(RE)

Radio Amador (RA)

BANDA PONTOS

www.grupoescoteiro.com.br / www.radioescotismo.com.br

ENVIO DE LOGs - Os Logs devem ser enviados para pp2rr@bol.com.br Ou para o endereço:

A/C Concurso GEEN - Rua 22 n.º 46 Qd. 11

Lt. 04 - Jardim Goiás II - Jataí - Goiás - CEP: 75.804-709 **até 20 dias** após a data do

Concurso. Por e-mail devem constar o ficheiro

anexo em formato **Word ou Excel**, sendo o nome do ficheiro correspondente ao indicativo da estação. (EX.: PY2XTX.doc ou PY2XTX.xls).

Incluir também o seu endereço **postal** para envio de diploma/troféu.

Deve constar:

Data; Hora (PT2) do Contato; Indicativo; RS(T) enviado número sequencial enviado;

RS(T) recebido; Tipo

de Estação, Banda e Pontos.

Concurso de Radioamador

"1º Concurso em comemoração aos 54 anos do Grupo Escoteiro Eleutério Novaes - 7º GO"

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

Dados do participante:

Nome: Indicativo: Classe:

Endereço para Correspondência:

E-mail: Telefone:

DATA

HORA

(PT2)

INDICATIVO

RS

ENVIADO

RS

RECEBIDO

TIPO DE ESTAÇÃO

Estação Chave (EC)

Grupo Escoteiro (GE) + Numeral / Estado

Grupo Bandeirante (GB)

Equipe Radio Escotismo (RE)

Radio Amador (RA)

BANDA PONTOS

www.grupoescoteiro.com.br / www.radioescotismo.com.br

ENVIO DE LOGs - Os Logs devem ser enviados para pp2rr@bol.com.br Ou para o endereço:

A/C Concurso GEEN - Rua 22 n.º 46 Qd. 11

Lt. 04 - Jardim Goiás II - Jataí - Goiás - CEP: 75.804-709 até 20 dias após a data do Concurso. Por e-mail devem constar o ficheiro

anexo em formato **Word** ou **Excel**, sendo o nome do ficheiro correspondente ao indicativo da estação. (EX.: PY2XTX.doc ou PY2XTX.xls).

Incluir também o seu endereço **postal** para envio de diploma/troféu.

DESCLASSIFICAÇÕES

Qualquer estação participante pode ser desclassificada caso se verifique violação do Regulamento ou conduta

anti-desportiva.

ESCLARECIMENTOS

Podem ser obtidos via E-Mail: pp2rr@bol.com.br

DISPOSIÇÕES FINAIS

Ao participar no Concurso, o radioamador aceita incondicionalmente o presente Regulamento em toda a sua

plenitude, sendo os casos omissos ou susceptíveis de ambiguidade, objeto de resolução direta pela

Organização do Concurso, cujas decisões são soberanas e irrevogáveis.

A Organização reserva-se o direito á não atribuição de prémios na(s) modalidade(s) em que o número de

participantes seja inferior a 5 (cinco), sendo neste caso apenas atribuído Diploma ao primeiro classificado de

cada modalidade. Os Prémios ou Diplomas serão posteriormente enviados por correio para os participantes

conforme dados fornecidos por ocasião do envio do Log.

Sempre Alerta a todos, e até lá.

Rafael Alves - PP2RR

www.grupoescoteiro.com.br

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

34RAC/MH: Mensaje Humanitario

Activación de **Radio Archipiélago Canario** que estará en el aire todo el mes de **julio del 2011** en 27 MHz.

Nombre de la activación: 34 RAC/MH

Estimados compañeros,

Quiero dirigirme a ustedes para comunicarles que el día 01/07/2011 del presente año dará comienzo la activación Mensaje Humanitario, cuyo nombre es: 34RAC/MH, y que finalizará el 01/08/211.

Dicha activación está patrocinada por el radio club 34 RADIO ARCHIPIÉLAGO CANARIO, especial dx club internacional.

QRZ de llamada: 34 RAC/MH.

Canal de llamada: 27,555 MHz.

Nos queda desearles buena suerte esperando tener buena propagación y anímense, a coger número progresivo.

Las directivas

34 R.A.C.

RADIO ARCHIPIELAGO CANARIO

P.O. Box 5052

35080 Las Palmas de Gran Canaria

a34rac_gc@hotmail.com

<http://34radioarchipelagocanario.es.tl>

ASSOCIAÇÃO DE RADIOAMADORES DO RIBATEJO CT1ARR ASSOCIAÇÃO ELEMENTO DE PROTECÇÃO CIVIL PROTOCOLO COM O SNBPC www.ct1arr.org



Data: 13, 14, 15 Agosto

Local: Ilha do Lombo - Barragem de Castelo de Bode

Participantes: Radioamadores e familiares

Actividade: Activação de Indicativo Especial em diversos modos.

Organização: Associação de Radioamadores do Ribatejo.

LOGISTICA

A Organização garante:

- Transporte de barco entre a margem e a ilha.
 - Água potável
 - Electricidade
 - WC
- 3 Refeições Principais (Made by Cheff CT1BYK)

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

- Estação HF, VHF, UHF incluindo respectivas antenas
- Cada Participante deverá levar:
 - Tenda
 - Saco Cama
 - Repelente Insectos
 - Protector Solar
- Mantimentos para Pequeno-almoço (Bolachas Conservas Leite)
- Mantimentos para as refeições de Sábado (Salgados, Saladas, Conservas)
 - BEBIDAS (Excepto Agua)
- Equipamentos Rádio (preferência QRP) e respectivas antenas

Custo:

Cada participante contribui com 20.00€ para ajuda na logística.

Reserve já!!!

Apartado 99 – 2005-901 Santarém - Email : geral@ct1arr.org – NIPC: 503160920

Escola de Radioamadorismo do alto sertão Expedição na Paraíba: Serra do Vital



A DIREÇÃO DA “ERAS” VEM CONVIDAR A TODOS OS SEUS ASSOCIADOS E AMANTES DO RADIOAMADORISMO QUE VENHAM PARA A 1º EXPEDIÇÃO A SERRA DO VITAL E COMEMORAÇÃO DE ANIVERSÁRIO DA ERAS, COMO NOME DE “EXPEDIÇÃO A SERRA DO VITAL”. O EVENTO ACONTECERÁ NA SERRA DO VITAL COM INICIO NA SÁBADO ÀS 12HS ATÉ O DOMINGO ÀS 16HS. MODULAÇÃO NAS BANDAS DE 10, 80,40 E VHF. O EVENTO OCORRERÁ NOS DIAS 20(SÁBADO) E 21(DOMINGO) DE AGOSTO DE 2011. DURANTE O EVENTO SERÁ REALIZADO UM CONTESTE NAS BANDAS CITADAS ACIMA, QUE SERÁ MARCADO COM O ENVIO DE CARTÃO DE QSL. AO MESMO TEMPO ESTAREMOS SE CONFRATERNIZANDO COM TODOS RADIOAMADORES, FAMILIARES E CONVIDADOS. AGUARDAMOS A PRESENÇA DE TODOS. A DIREÇÃO

Texto: Colaboração, Gernen (PR7KSA Cajazeiras-PB)

Foto: Vianey (PS8FAM) - Serra do Vital.

Fonte: <http://www.vhfvmp.net>

Lançamento do ARISSat-1

No decurso da teleconferência do grupo internacional de trabalho da ARISS, que decorreu a 13 de Julho p.p., e no qual a AMSAT-CT participa mensalmente, o coordenador russo Sergey Samburov, RV3DR anunciou que as baterias do satélite educativo ARISSat-1 vão ser recarregadas até ao final deste mês de Julho, e que a bordo da ISS será efectuado um teste do ARISSat-1, a partir das 19:15 horas UTC do dia 30 de Julho p.f. até cerca das 14:00 horas UTC do dia 31 de Julho. Prevista para o dia 3 de Agosto a colocação em órbita do satélite educativo ARISSat-1, será a primeira tarefa a ser realizada durante a EVA 29, a actividade extra veicular conduzida pelos astronautas da ISS a estação espacial. Os planos de frequência são os seguintes:

- 145.950 MHz (FM downlink) - emissão em F3E (FM) com ciclos de voz e ID (RS01S), com transmissão alternada da telemetria e das 24 mensagens de felicitação emitidas em 15 idiomas, incluindo o português. Transmissão de imagens em SSTV. Uma das mensagens de voz é uma gravação da conversação estabelecida entre Yuri Gagarin e a Estação Terrestre durante a primeira viagem tripulada no espaço, realizada há 50 anos.

- 435 MHz - 145 MHz (linear transponder) - o transponder linear faz a transposição espectral no modo U/V (70 cm Up, 2m Down), com largura de banda de 16 KHz e inversão de espectro (TX LSB no uplink em 435 MHz e RX USB no downlink em 145 Mhz).

- 145.919 MHz e 145.939 MHz (CW beacons) - emissão em A1A (CW) transmite indicativos dos voluntários envolvidos no programa educativo da ARISS e o indicativo RS01S.

- 145.920 MHz (SSB BPSK-1000 telemetria) - a emissão em BPSK emprega um novo protocolo 1kBPSK, o que vai permitir descodificar sinais com baixa relação sinal/ ruído.

Desenhos e mensagens vão ser emitidas pelo satélite. Veja os trabalhos portugueses em ARISS - Rússia, na web de RS01SS

A AMRAD apesar de trabalhar sem apoios, tenciona no próximo ano lectivo a iniciar em Setembro de 2011, proporcionar a centenas de alunos de escolas do ensino básico e secundário do concelho de Oeiras e de outras regiões, a oportunidade de ao vivo e em directo do satélite, poderem observar os trabalhos efectuados pelos seus colegas, alunos e professores, quer das suas, quer das outras escolas, inclusive as do nosso concelho. Estes são os trabalhos que criaram nas suas aulas e com os quais tiveram ocasião de partilhar e participar neste projecto internacional, patrocinado pela UNESCO, ao arrempeço das autoridades locais, um trabalho simples, absolutamente inovador em Portugal, e que, em concurso, conduziu Portugal como vencedor a seguir à Rússia. Veja mais em: ARISS – Rússia na web de RS01SS

Fonte: AMRAD - Associação Portuguesa de Amadores de Rádio para a Investigação Educação e Desenvolvimento.

Colaboração de: Faustino Prado – PY2VOA – PY2021SWL

<http://contatodx.blogspot.com>

RECEPTOR SDR VIA WEB

Já está disponível via web ,um receptor de SDR via web. Localizado em Sorocaba, SP QTH LOCATOR: GG66GL. Para quem gosta de escutar a banda de radioamador na faixa dos 40 e 20 metros e não tem os equipamentos. Aí esta uma opção de ficar horas e horas "corujando" a faixa. Parabéns aos radioamadores Junior - PY2PE ou Gerson PY2PER ou Ricardo - PU2TFG que disponibilizaram mais essa ferramenta.

Bandas Disponíveis:

80m de 3.702 a 3.798 - **Desligado**

40m de 7.055 a 7.247 - **Ligado**

20m de 14.092 a 14.188 - Ligado

Para ouvir outros Receptores de SDR via WEB acesse:
segue os links:

<http://sdr.dyndns.org>

<http://www.websdr.org>

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

ANACOM autoriza 60 metros em Portugal

Segundo esclarecimento da ANACOM à TRGM-Tertúlia Radioamadorística Guglielmo Marconi , poderão ser concedidas autorizações para a utilização da faixa dos 5MHz (60 metros) a quaisquer entidades individuais ou colectivas que manifestem o interesse em efectuar ensaios técnicos ou estudos científicos em regime secundário e de não interferência (autorizações concedidas caso-a-caso e têm como base o definido no nº 3 do Artigo 5º do Decreto-Lei n.º 151-A/2000, 20 de Junho). Freqüências autorizadas: 5288,5 kHz , 5371,5 kHz e 5403,5 kHz.

Modos de transmissão: A1A (CW) e J3E (SSB).

Fontes : Blogue da TRGM-Tertúlia Radioamadorística Guglielmo Marconi e IARU Região 1 - mensagem de José de Sá, CT1EEB (<http://tinyurl.com/3o7rxbh>) ver também do mesmo autor (<http://www.qsl.net/ctleeb/60m/60m.htm>).

Matéria cedida por: João Gonçalves Costa - joao.a.costa@ctt.pt

ARLA/CLUSTER: Autorizados caso-a-caso os 60 metros em Portugal
cluster@radio-amador.net

Colaboração de : Faustino Prado - PY2VOA/PY2021SWL
<http://contatodx.blogspot.com>

Warning

Save the Radio Spectrum! Eliminate Broadband over Power Line.

Salve o espectro electromagnético!. Não use a rede electrica para transmitir dados. Os "homeplugs power line" e a tecnologia "power line" causa fortes interferencias noutr serviços sem voce se aperceber. Diga não à tecnologia power line. Proteja o ambiente electromagnético. Utilize tecnologia de redes sem fio, denominadas wireless

Nova competição CW Open 2011

O CW Open (CWO) Contest é uma competição diferente proposta e organizada pelo Grupo CWops.

O CWO acontecerá em 20-21 de agosto e consiste em 3 períodos de 4 horas cada, num ciclo de 24h, com pontuação e prémios separados para cada período. O objetivo é balancear de forma justa as condições de propagação para as diferentes regiões do globo, ou pelo menos dar boas chances para realizar QSOs em dois dos três períodos da competição. A forma de pontuação também é inovadora: 1 ponto por QSO por banda e os multiplicadores são cada indicativo diferente trabalhado. Ou seja, quem trabalhar o maior número de estações diferentes terá uma boa chance de fazer um belo score, bem diferente de trabalhar apenas um pequeno grupo de estações em várias bandas. Assim, mesmo os operadores com a sua estação modesta terá boas chances na competição num dos períodos. Já foi desenvolvido e testado um módulo para o N1MMLogger chamado CWO; O WriteLog também já incluiu o suporte à competição, assim como já oferecem suporte os programas CQ/X, //GenLog e SD.

Para mais informações: <http://www.cwops.org/cwopen.html>

Fonte: Luciano 'Luc' Moreira (PY8AZT) em DXBrasil (<http://tinyurl.com/3m7tokg>)

Matéria cedida por: João Gonçalves Costa <joao.a.costa@ctt.pt>

ARLA/CLUSTER: Nova competição para telegrafistas: CW Open 2011 - cluster@radio-amador.net

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas



CVADX - CONTEST RULES

1. CONTEST PERIOD:

Data Mode Time Event

20/08/11

21/08/11 CW

21:00 (UTC) Starts

21:00 (UTC) Ends

27/08/11

28/08/11 SSB 21:00 (UTC) Starts

21:00 (UTC) Ends

<http://www.craec.org>.



MEMORIAL LANDELL DE MOURA - Réplica - Banner

Caros amigos e colegas:

Atendendo a solicitação de alguns colegas que querem cópia do banner da Réplica do Transmissor de Ondas do Pe. Roberto Landell de Moura, envio, com muito prazer.

Fico por aqui inteiramente a disposição.

Forte abraço.

Ivan Dorneles Rodrigues - PY3IDR

e-mail: ivanr@cpovo.net

<http://www.memoriallandelldemoura.com.br>

**RÉPLICA DO TRANSMISSOR DE ONDAS DO
Pe. ROBERTO LANDELL DE MOURA**

MARCO AURÉLIO CARDOSO MOURA

Em maio de 2004, o gaúcho Marco Aurélio Cardoso Moura, natural de Porto Alegre, onde reside, funcionário da Caixa Econômica Federal, concluiu a construção da réplica do Transmissor de Ondas (Wave-Transmitter, patente americana nº. 771.917, de 11 de outubro de 1904) do Padre-cientista Roberto Landell de Moura. A construção demandou dois anos entre pesquisa, fabrico de peças e testes. Essas atividades foram sobremodo dificultadas pela inexistência de dados descritivos, tais como dimensões e tipos de materiais originalmente empregados.

Marco Aurélio Cardoso Moura afirma que, praticamente todas as peças do transmissor foram experimentadas e refeitas várias vezes, até que fosse possível obter um funcionamento adequado.

O aparelho foi testado, usando-se como receptor um rádio com várias faixas de ondas. A melhor recepção se deu em Ondas Médias, em torno dos 540 KHz, sendo que em FM também foi recebido o sinal da transmissão.

Na construção da réplica, Marco Aurélio contou com o apoio técnico dos senhores Rolf Stephan e Alexandre Stephan, diretores da Eletro-Mecânica Apex Ltda., de Porto Alegre.



Rua Dra. Rita Lobato, 150 Ap. 204
90110-040 - Porto Alegre - RS
Tel.: (51) 9641.3289, 3341.3644, 3341.6649, 3258.6543
www.memoriallandelldemoura.com.br

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

MEMORIAL LANDELL DE MOURA - Exposição itinerante

Caros amigos e colegas:

O Memorial Landell de Moura está produzindo uma coletânea de banners que comporá uma exposição itinerante sobre a vida e obra do ilustre inventor Padre-cientista Roberto Landell de Moura, Pioneiro das Telecomunicações, Patrono dos Radioamadores do Brasil, para disponibilizar para as escolas, faculdades, casas de culturas, eventos. Esta coletânea será de uns 15 a 20 banners. Vários já estão prontos e hoje quero mostrar a comunidade radioamadorística o banner "Patrono dos Radioamadores do Brasil". Os banners são em lona e medem 90 x 1,20cm.

Ivan Dorneles Rodrigues - PY3IDR

Tel.: (51) 3341-3644 , 3341-6649 , 3258 - 6543 , 9641-3289

e-mail: ivanr@cpovo.net

Site: www.memoriallandelldemoura.com.br

PADRE ROBERTO LANDELL DE MOURA
PATRONO DOS RADIOAMADORES DO BRASIL



Por sugestão de José Gomes da Silva - PY2JGS e com apoio de Hugo Adelino da Silva - PY2DSQ, Diretor Seccional da LABRE/SP, foi elaborado um trabalho no sentido de ser o Padre Roberto Landell de Moura eleito como o Patrono dos Radioamadores Brasileiros. Consultado o Dr. Remy Flores Toscano - PT2VE, Presidente da Liga de Amadores Brasileiros de Rádio Emissão - LABRE, opinou ele que "assunto de tal natureza e importância só poderia ser resolvido pelo Egrégio Conselho Federal da LABRE", e sugeriu "que encaminhe proposição neste sentido, ao Conselho Federal da LABRE, por intermédio da Diretoria Seccional de São Paulo". Isto foi feito e na reunião realizada em Brasília, no dia 25 de setembro de 1981, foi o Padre Roberto Landell de Moura eleito "Patrono dos Radioamadores do Brasil".

Rua Dra. Rita Lobato, 150 Ap. 204
90110-040 - Porto Alegre - RS
Tel.: (51) 9641.3289, 3341.3644, 3341.6649, 3258.6543
www.memoriallandelldemoura.com.br



BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

NANOSATC-BR - SATÉLITE BRASILEIRO

O Brasil se prepara para lançar o Cubesat NANOSATC-BR. O projeto está sendo desenvolvido pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) e por estudantes da Universidade Federal de Santa Maria (UFSM) do Rio Grande do Sul. " O NANOSATC-BR contará com dois instrumentos científicos, um magnetômetro e também um detector de partículas de precipitação, para o monitoramento em tempo real do geoespaço, a precipitação de partículas e distúrbios na magnetosfera sobre o território brasileiro para a determinação de seus efeitos em regiões como a da Anomalia Magnética no Atlântico Sul (SAMA, sigla em inglês) e o setor brasileiro do eletrojato equatorial. Esta anomalia [SAMA] é uma "falha" do campo magnético terrestre nesta região, que fica sobre o Brasil", explica Otávio Durão Coordenador do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais do Brasil. Como consequência desta anomalia, há um maior risco da presença de partículas de alta energia na região, que podem afetar as comunicações, os sinais de satélites de posicionamento global (como o GPS), ou mesmo causar falhas de equipamentos eletrônicos como computadores de bordo. O INPE estuda esta anomalia há décadas, contando com vários pesquisadores de renome internacional que, inclusive, participaram da definição da missão e de sua carga útil. "Segundo Otávio Durão, Coordenador técnico do NanosatC-Br e do INPE, o seu lançamento está previsto para novembro de 2012. As frequências de uplink (UHF) e downlink (VHF) já foram alocadas pela IARU. A telemetria será em 9k6 BPSK em 145.865 MHz. O projeto está recebendo apoio da Associação Santamariense de Radio Amadores - ASRA. O call sign da estação de controle será PY3EB. O projeto está em pleno vapor.

Informações na IARU :

http://www.amsatuk.me.uk/iaru/finished_detail.php?serialnum=209

Fonte: ISSFANCLUBEBRASIL@yahoo.com.br

Materia enviada por: PS8RF - PIRAJÁ



Cassiano Macedo & José Moura

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

KAITLYN COLE, KS3P com 11 anos nomeada

"Jovem Radioamadora do Ano" pela Amateur Radio Newsline

The award card features a pink background. On the left, there is a circular image of Earth with the text "Worldwide Friendship" above it and "Amateur Radio" below it. To the right of the Earth image, the call sign "KS3P" is written in large blue letters. Below the call sign, it says "Grid Square: EM64" and "Madison County, AL. USA". Further down, it states "Licensed at 8 years old as KJ4GPG. Upgraded to Extra Class at 9 years old." At the bottom left, there is contact information for Kaitlyn Cole: "Kaitlyn Cole, 117 Willow Valley Drive, Harvest, AL 35749, email: ks3p@arrl.net". At the bottom right, there is a photograph of Kaitlyn Cole smiling in front of her radio equipment, and the ARRL logo.

Matéria cedida gentilmente por: João Gonçalves Costa - joao.a.costa@ctt.pt

ARLA/CLUSTER:

Resumo Noticioso Electrónico ARLA cluster@radio-amador.net

Kaitlyn Cole, KS3P named Amateur Radio Newsline 'Young Ham of the Year'

At age 11, Kaitlyn Cole, KS3P, of Harvest, Alabama, becomes the youngest person* ever to receive the Amateur Radio Newsline(tm) 'Young Ham of the Year Award.'

But her lack of chronologic age is more than made up for by her selfless dedication to her community and the youth of Alabama through her chosen hobby/service of amateur radio.

On April 27, 2011, the Huntsville, Alabama area, including the small community of Harvest, was hit by a series of destructive tornadoes. The severe weather took a heavy toll in lives lost and property damaged. Electrical service was out for over a week. Kaitlyn and her father immediately volunteered to help with amateur radio relief activities. Kaitlyn began by logging contacts and running errands, but in short order took on the role of Net Control Station, working for many days from 7:30 a.m. to 4:00 p.m. With cellular and wireline telephone coverage being spotty to non-existent, Kaitlyn's duties as Net Control involved dispatching amateur radio operators with chainsaws (and other rubble clearance machinery) and debris pickup teams. For her efforts, Kaitlyn received many compliments from veteran operators on the professionalism that she displayed during this crisis situation.

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

Kaitlyn is also Assistant Section Manager for Youth Activities in the ARRL Alabama section. In this role, she visits many hamfests where she speaks to other young hams. Kaitlyn has also volunteered her services the past three years at the ARRL Expo Youth Lounge at the Dayton Hamvention® and ran a special event operation to honor the local Volunteer Fire Department in her hometown.

A straight-A student entering sixth grade this fall, the 11-year old also enjoys home-brewing and construction, and has posted on YouTube a video of herself building a QRP transceiver (see http://www.youtube.com/watch?v=_SK55sbxOj4 and related videos). Kaitlyn hopes her videos will encourage others to pick up a soldering iron and enjoy one of the finest traditions of ham radio.

The daughter of Stanley (NX3P) and Amy Cole, Kaitlyn joined the amateur radio fraternity at the tender age of 8. She passed her Technician exam in September 2009, her General in October 2009, and her Extra Class on January 3, 2011. Since then, Kaitlyn has participated in many amateur radio activities, with a special emphasis on the public service and youth activity aspects of the hobby.

Award Ceremony

The 2011 Amateur Radio Newsline(tm) "Young Ham of the Year Award" will be presented on Saturday, August 20th at the Huntsville Hamfest in Huntsville, Alabama. As the 2011 "Young Ham of the Year," Kaitlyn will receive -- courtesy of Vertex-Standard -- an expense-paid trip to the Huntsville Hamfest, along with a gift of Yaesu brand ham radio equipment.

CQ magazine will treat her to an expense-paid week at Spacecamp Huntsville, and will present Kaitlyn with a variety of CQ products. Amateur Radio Newsline(tm) will provide Kaitlyn with a commemorative plaque at the award ceremony. Once again, the cost of year's plaque has been underwritten by Dave Bell (W6AQ), President of DBA Entertainment Inc., Hollywood, California. Heil Sound Ltd. will also be presenting Kaitlyn with a ham radio related gift.

The presentation of the award as a regular feature of the Huntsville Hamfest has been made possible through the generosity and kindness of the event's Planning Committee and the good offices of Huntsville Hamfest Association Vice President Charlie Emerson, N4OKL. (See <http://www.hamfest.org>)

This year's award ceremony will be hosted by Don Wilbanks, AE5DW, of Amateur Radio Newsline(tm), Rich Moseson, W2VU, and Chip Margelli, K7JA, of CQ Communications, along with representatives of corporate underwriters Vertex-Standard and Heil Sound.

Award Program Background

The Amateur Radio Newsline(tm) "Young Ham of the Year" award (formerly the Westlink Report Young Ham of the Year Award) has been presented annually for the past 26 years to a licensed radio amateur (ham) who is 18 years of age or younger and who has provided outstanding service to the nation, his/her community or the betterment of the state of the art in communications through the amateur radio hobby/service. A website with full information on the award program and background material is located at <http://www.arnewsline.org>.

Award Sponsors

The award program is sponsored by the Los Angeles, California-based Amateur Radio Newsline(tm) with corporate support from Vertex-Standard Corporation of Cypress, California, CQ Magazine of Hicksville, New York, and Heil Sound of Fairview Heights, Illinois.

Since 1976, the Southern California-based Amateur Radio Newsline(tm) and its predecessor, the Westlink Radio Network, have been providing radio amateurs around the world with up-to-the-minute news at no cost to them. Amateur Radio Newsline(tm) also co-sponsors with the Quarter Century Wireless Association the "Roy Neal, K6DUE, Amateur Radio Mentoring Project" that serves as a clearinghouse to match radio amateurs in need of educational assistance on the hobby with those able to aid them.

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

(See <http://www.arnewline.org>)

The award's three major corporate underwriters are world leaders in their respective areas of Amateur Radio product support.

Vertex-Standard Corporation, which has been a corporate underwriter since the inception of the award program in 1986, is considered the trailblazer in the design, manufacture and distribution of high quality Vertex-Standard commercial two-way radio, monitoring and air-band communications equipment along with its Standard Horizon marine electronics line and Yaesu brand amateur radio equipment. The Yaesu name is known world-wide among ham radio aficionados and is synonymous with premium quality ham radio gear.

(See <http://www.vertexstandard.com>)

CQ magazine and its sister publications, CQ VHF, Popular Communications and WorldRadio Online, are published by CQ Communications, Inc., and are considered the trend-setting publications serving today's modern radio amateur.

(See <http://www.cq-amateur-radio.com>)

Heil Sound Ltd. is considered as a world leader in the development and manufacture of new technology microphones and related audio products for professional sound reinforcement and Amateur Radio communications.

(See <http://www.heilsound.com>)

Past Recipients

Past recipients of the "ARNewline Young Ham of the Year Award" include Shawn Alan Wakefield, WK5P, of Bartlesville, OK (1986); David Rosenman, KA9PMK, of Muncie, IN (1987); Jonathan Binstock, NK3D, of Potomac, MD (1988); Erin McGinnis, KAOWTE, of Topeka, KS (1989); Mary Alestra, KB2IGG, of Staten Island, NY (1990); Richard S. "Sammy" Garrett, AAOCR, of St. Louis, MO (1991); Angela (Angie) Fischer, KBOHXY, also of St. Louis (1992); Kevin Boudreaux, N5XMH, of New Orleans, LA (1993); Allison Daneen Zettwoch, KD4CKP, of Louisville KY (1994); Adam Weyhaupt, N9MEZ, of Alton IL (1995); Toby Metz, KB7UIM, of Boise ID (1996); Brian Mileschosky, N5ZGT, of Albuquerque NM (1997); Richard Paczkowski, Jr., KF4BIA, of Edgewater, FL (1998); Michelle Swann, KE4EZI, of Warner-Robins, GA (1999); Christopher Arthur, KT4XA, of Russelville, AL (2000); Patrick Clark, KC8BFD, of Elkwood, WV (2001); Josh Abramowicz, KB3GWY, of Reading, PA (2002); Jay Thompson, W6JAY, of Santa Ana, CA (2003); Andrea Hartlage, KB4IUM, of Grayson, GA (2004); Rebekah Dorff, WG4Y, of Hoover, AL (2005); Catherine Ferry, NC8F, of Streetville, OH. (2006); Grant Morine, W4GHM, of Wilmington, NC (2007); Emily Stewart, KC0PTL, of Leavenworth, KS. (2008); Andrew Koenig, KE5GDB of Houston, TX. (2009); Cody Anderson, KI4FUV, from Harriman, TN (2010).

(* Note: The previous youngest recipient of the award was Mary Alestra, KB2IGG, in 1990 at age 12.)

DEXISMO

LOGS July 24 2011

Manuel Méndez
Lugo, Spain

BOLIVIA

5952.4, Radio Pio XII, Siglo XX. 2227-2238, 19-07, male, coments, Spanish. Best in LSB. 14321. (Méndez)

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

BOLIVIA,6134.8, Radio Santa Cruz, Santa Cruz de la Sierra, 2300-2310, 21-07, male, Spanish, comments. Very weak, best in LSB.14321. (Méndez)

BRASIL

4845.2, Radio Cultura Ondas Tropicais, Manaus, 2328-2345, 21-07, male, Portuguese, comments. 14321. (Méndez)

4885, Radio Clube do Pará, Belém, 0550-0630, 20-07, Brazilian songs, male, "Clube da Madrugada". 24322. (Méndez)

4985, Radio Brasil Central, Goiania, 0507-0529, 20-07, Brazilian songs, male, comments, identification: "Radio Brasil Central". 24322. (Méndez)

5940, Voz Missionaria, Camboriú, 2140-2152, 19-07, male, Portuguese, religious comments. 24322. (Méndez)

5970, Radio Itatiaia, Belo Horizonte, 2235-2241, 19-07, network program "A Voz do Brasil". Very weak, best in LSB. 14321. (Méndez)

5990, Radio Senado, Brasilia, 2150-2203*, 19-07, music, male and female, comments, Portuguese, "6 y 52". 34433. Also 2130-2200*. 21-07, male, comments: "Radio Senado, Senao Federal, female, music. At 2159: "Radio Senado, Brasilia, ondas curtas 5990 kHz, faixa de 49 metros, finaliza as suas transmissões, voltaremos manha as 7 horas". At 2200: "Está no ar a Voz do Brasil, a sua voz" and a few minutes later close down. 34433. (Méndez)

6080, Radio Daquí, Goiania (presumed), 2333-2342, 21-07, male, Portuguese, comments. 14321. (Méndez)

9515, Radio Marumbuy, Curitiba, 2142-2153, 21-07, male, religious comments: " O Noso Senhor". Parallel with 11725. 23322. (Méndez)

9565, Super Radio Deus e Amor, Curitiba, 0615-0633, 21-07, male religious comments in Portuguese, sermon. Parallel with 11765. 24322. (Méndez)

9665.1, Voz Missionaria, Camboriú, 0619-0627, 21-07, Portuguese, religious comments, male. Parallel with 5939.9. 24322. (Méndez)

9820, Radio 9 de Julho, Sao Paulo, 0607-0617, 21-07, male and female with religious comments in Portuguese, program "Com a Mae Aparecida", religious songs. 14321. (Méndez)

11715, Radio Marumbuy, Curitiba, 2153-2205, 21-07, male, religious comments. At 2200 "A Voz do Brasil". 14321. (Méndez)

11765, Super Radio Deus e Amor, Curitiba, 2020-2035, 19-07, Portuguese, male, religious, sermon. 24322. (Méndez)

11780, Radio Nacional da Amazonia, Brasilia, 2103-2110, 17-07, soccer, match Brazil-Paraguay, Copa América. 23322. Also 2144-2157, 19-07, identification: "Radio Nacional da Amazonia, a nosa voz, 6 horas 45 minutos, 5 horas 45 minutos en Porto Velho", "Jornal da Amazonia 2ª edición". 24322. (Méndez)

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

(Méndez)

11855, Radio Aparecida, Aparecida, 2158-2207, 19-07, Portuguese, male, identification: "Radio Aparecida". At 2200 program "A Voz do Brasil". 14321. (Méndez)

15190, Radio Inconfidencia, Belo Horizonte, 1934-2100, 17-07, soccer, match between Brazil and Paraguay, Copa América, identification: "Radio Inconfidencia, 880 AM, a radio do futebol". 24322. Also 2112-2140, 22-07, male: "6 y 17, A Hora do Fazendeiro, 75 anos no ar", "Integração de Estado Mineiros, Jornal Integração, de segunda a sábado as 7 da manhã", "Inconfidencia apresentando A Hora do Fazendeiro, con Cristiano Batista", "Previsión do tempo". 24322. (Méndez)

COLOMBIA, 5910, Alcaraván Radio, Puerto Lleras, 0515-0540, 22-07, Latinamerican songs, identification: "Alcaraván Radio, música 100% colombiana". 24322. (Méndez)

GUATEMALA, 4055, Radio Verdad, Chiquimula, 0535-0606*, 21-07, English, religious commens by male, songs. At 0555 identification in various languages, "Radio Verdad, Chiquimula, Guatemala, Centroamérica", anthem and close down at 0606. 14321. (Méndez)

GUINEA, 7125, Radio Guinea, Conakry, 2015-2156, 19-07, African songs, Vernacular, comments, French. 34433. (Méndez)

MEXICO, 6185, Radio Educación, México D. F., 0508-0520, 20-07, Spanish, Radio Francia Internacional news, female. 33433. (Méndez)

Logs in Reinante, Lugo, Cantabrian Sea coast.
Grundig Satatellit 500 and Sony ICF SW 7600 G
Cable antenna, 10 meters.

Fonte: <http://www.hard-core-dx.com>

Colaboração: Faustino Prado - PY2VOA/PY2021SWL

<http://contatodx.blogspot.com>

NÃO FALE COM QUEM NÃO TEM INDICATIVO

Caríssimo radioamador; esta matéria é para lembrar e orientar aos radioamadores.

A Legislação vigente diz que os radioamadores não podem manter conversação com pessoas que não têm indicativo... O máximo que se pode fazer é manter a boa educação, dar a orientação necessária e em seguida encerrar o diálogo com a pessoa que não seja licenciada... Percebo que várias pessoas ficam "dando orelha" aos clandestinos e tratam-nos como se fossem especiais e merecedores de total atenção. Sim, eles são dignos de atenção a partir do momento que tiverem indicativo, que forem realmente radioamadores... Não estamos julgando o caráter da pessoa sem indicativo, mas sim a condição de INABILITADO

BOLETIM CONTATO DX

Informativo destinado aos Radioamadores e Dexistas

para o exercício do radioamadorismo...O pior vem acontecendo quando radioamadores ficam "dando orelhas" a pessoas conhecidamente desprovidas de moral e sem bom comportamento, petimbadores confessos. Quando o radioamador "dá orelhas" à pessoas deste tipo, acabam se igualando a elas ou até pior, ficam abaixo da clandestinidade; afinal sabem que não pode, mas insiste em fazer o que é errado....

Há uns dias escutei um "radioamador classe A" de São José dos Campos - SP conversando com um clandestino e dizendo que não havia problema em não ter indicativo e que ambos poderiam conversar tranquilamente; o "radioamador classe A" ainda acrescentou que o mesmo não era fiscal da Anatel, e só estava ali nas frequências de VHF para brincar um pouco... Agora questiono: isso é comportamento de radioamador classe A?

Por várias vezes escuto um clandestino já conhecido por muitos na Repetidora 147.070 de São Gonçalo do Sapucaí; conversando abertamente como se fosse o dono da repetidora... Quem conversa com esse clandestino nem imagina que este mesmo indivíduo por inúmeras vezes dá portadoras nos radioamadores, fala palavrões e provoca as pessoas que ele não tem simpatia... O problema maior disso tudo é que o VHF se tornou um PX engravatado; o maior índice de clandestinos dentro da faixa de radioamador estão concentrados no VHF; e o motivo disso é a popularização da faixa com equipamentos baratos e acessíveis... O que todos estão esquecendo é que as frequências de 144.000 a 148.000 (VHF) são destinadas aos radioamadores e deve ser utilizada para tal... É bom salientar que não existe dentro da faixa de radioamador nenhuma frequência destinada a clandestinos... Muitos acreditam que falar no simplex é permitido mas isso não é verdade; não é permitido que pessoas sem indicativo utilizem frequências destinadas a radioamadores licenciados... E pior ainda, existe atualmente rodadas de clandestinos em frequências de radioamadores no VHF, que utilizam as frequências como se fossem donos delas, rechaçando quem eles não desejam que utilize a frequência, inclusive radioamadores... Isso chega a ser o cúmulo do absurdo; seria cômico se não fosse desprezível...

"Norma 449/2006: Art. 7º. A Licença para Funcionamento de Estação de Radioamador é intransferível, na qual constará, necessariamente, o nome do autorizado, a sua classe, o indicativo de chamada da estação e a potência autorizada. A licença autoriza o radioamador a utilizar qualquer das radiofrequências destinadas à sua classe, em conformidade com o Regulamento sobre Condições de Uso de Radiofrequências para Estações do Serviço de Radioamador".

Matéria escrita por: Cairo Henrique - PY4YYZ

<http://py4yyz.blogspot.com>