

Março de 2001

Boletim do CWSP

Informativo do Grupo de CW de São Paulo
Estação Oficial PY2GCW
Caixa Postal, 1807 - SP 01059-970
Ano XXII Número 172
CNPJ 44.964.419/0001-39

Editorial

Até quando?

Nada nos falta porque nada somos.
Fernando Pessoa

A velhinha estava embrulhada em um cobertor surrado assistindo o noticiário da televisão. A noite fria e o vento forte só faziam piorar o estado de espírito, quando uma notícia chamou a sua atenção: “Os deputados reunidos hoje no Congresso Nacional decidiram colocar em votação um aumento dos seus vencimentos”. “Alegam eles que estão há vários anos sem aumento e que os atuais vencimentos não fazem frente às suas necessidades” prosseguiu o locutor do noticiário.

Os tempos andavam bicudos para ela, a pensão deixada pelo seu falecido marido mal dava para as cada vez maiores despesas do mês, que aumentavam na razão inversa do seu padrão de vida. Essa situação vinha se repetindo mês após mês, ano após ano.

O frio estava realmente incomodando – o aquecedor havia sido desligado na desesperada tentativa de equilibrar o parco orçamento – e ela decidiu fazer um chá para se reanimar. Ao chegar na cozinha teve a desagradável surpresa de saber que o chá havia acabado. Mal humorada, desligou a televisão e foi dormir.

Na manhã seguinte foi ao supermercado fazer algumas compras quando se lembrou que precisava comprar chá. Ao pegar na prateleira um pacote de sacos de chá, deparou-se com uma vizinha e comentou com ela o noticiário da noite anterior deixando-a estarecida. A velhinha, igualmente indignada, disse: “Vamos mandar para o deputado

daqui da região um saquinho de chá com uma nota dizendo que se ele não voltar atrás na sua decisão, aumentar o seu salário, nunca mais iremos votar nele”.

As duas velhinhas, entusiasmadas com a idéia, começaram ali mesmo, a conversar com outras senhoras. Tanto fizeram que a travessura foi notícia na televisão local, o que fez aumentar ainda mais o número de pessoas mandando saquinhos de chá para os congressistas.

Um jornalista de plantão no Congresso Nacional notou que estavam chegando muitas cartas, de uma mesma região, para os deputados daquele estado. Investigativo por natureza, o jornalista acabou por descobrir que todas as cartas vinham acompanhadas de chá. Achou interessante e conseguiu, não se sabe por quais vias, uma carta endereçada a um conhecido deputado. Ao lê-la deparou-se com o texto originado no supermercado: “Se o senhor não retirar essa moção de aumento de salário nunca mais receberá o meu voto”. Levou o assunto para a redação e a diabrura das duas velhinhas apareceu no noticiário nacional. Em alguns dias o Congresso viu-se, literalmente, naufragado por chá. Os deputados retiraram a moção e nunca mais se falou nisso. Afinal, o chá é símbolo da liberdade, disseram eles ao arquivar os seus aumentos. Alguns, cinicamente, emendaram: “Em política vale tudo, só não se pode perder eleição.”.

No início deste ano fomos surpreendidos pelo anúncio da Anatel informando que para a outorga de indicativos especiais utilizados em concursos internacionais doravante será necessário o pagamento do Fistel. A licença, com o indicativo especial, terá duração de um mês. Um contesteiro ativo precisará pagar pelo menos 6 vezes a taxa de fiscalização no ano, fora a relativa à sua licença ordinária. Vale lembrar que pagamos a taxa anualmente e não percebemos qualquer fiscalização, a pexizada, os caminhoneiros, invadiram tudo! Não há para quem reclamar, estamos fadados a ver as nossas frequências invadidas. A destinação dada à taxa é mais um dos insondáveis mistérios que costumam envolver o erário.

Talvez o exercício da cidadania possa nos salvar, a exemplo do ocorrido com as duas velhinhas. Mas como esperar cidadania de um povo que pula catraca? De um povo que tem a frase “levar vantagem” como mote? De um povo que anda de bicicleta na contra-mão e acha que é inteligente?

Vamos calar a boca e pagar, é o que nos resta.

Arrectis Auribus

de PY2YP – Cesar

Coluna Técnica

Ronaldo, PY2NFE, editor desta coluna está atravessando uma fase de muito trabalho e não pode nos enviar a colaboração. Esperemos que a situação se normalize e volte logo com seus FB textos.

* * *

Papo de VHF

Cinco horas da manhã. A claridade do sol começa a aparecer no horizonte.

A - PT7AA

B - Bom dia, da Parangaba. Caiu da cama ?

A - Bom dia, Luciano. Cheguei aqui agora mesmo.

B - Alguma novidade?

A - A propaganda tá ruim, mas o 3D2 tá aí

B - Tá escutando?

A - Ainda não sei. Só vi o spot no cluster. Quinze metros, CW.

B - Vamos lá. Preciso desse troço para banda. Qual é a frequência?

A - Vinte e cinco ponto zero.

B - Vamos lá.

A - Tô escutando. Sinal fraco, mas dá prá trabalhar. Prá que lado é a antena ?

B - Esta hora deve ser 60 graus. No short e 240 mais ou menos.

A - OK. Vou virar minha antena.

B - Melhorou aqui nos 60.

B - Sabe qual é a frequência do split ?

A - Ainda não. Ele só tá atendendo JA e não escuto ninguém de lá.

B - O "taxi-driver" costuma receber um, dois acima.

A - Ele esta em Fiji ou Rotuma ?

B - Deve ser Fiji. Bom para o IOTA OC-121. Saiu no Daily DX.

A - Tenho não. Vamos chamar.

B - Tem uns piados aqui em vinte e sete. Deve ser lá.

A - Cadê o nórdico ? Já trabalhou ?

B - Acho que não. Vou ligar prá ele.

Um minuto depois.

B - Liguei pro nórdico. Telefone não atendeu. Deve ter virado a noite.

C - PT7SY. Qual é o movimento aí?

B - Bom dia, Zé. O 3D2RW tá em 21025.

C - Beleza. Vou lá.

D - Bom dia, PT7AZ. Esse cara também é "foneiro"?

B - Bom dia mister Joc. Ele é mais ligado em CW, mas de vez em quando dá uma de foneiro.

A - Trabalhei, trabalhei. Vocês ficam aí conversando e eu já encaçapei a figura.

Se você não entendeu tudo que se passou e está descrito no papo acima, você não é de DX e não sabe o que está perdendo.

de PT7AA – Tino

Path & Hops

Se você quer saber porque Portugal, México, e Austrália são difíceis nas bandas baixas, ou porque as zonas 18 e 29 são difíceis em 10 metros, basta fazer o seguinte:

Pegue um globo e pregue uma tachinha no seu QTH. Em seguida, pegue um barbante e enrole na tachinha. Pegue a outra ponta do barbante e coloque em cima do ponto com o qual você quer falar, Melbourne por exemplo. Estique bem o barbante e veja por onde ele está passando. É bom lembrar que o pólo sul magnético está deslocado do polo sul geográfico e que é o magnético que impede a passagem do sinal devido a absorção.

Pegue o México como exemplo e veja que o barbante (seu sinal) não passa por água salgada. O sinal quando "pisa" no solo perde energia. Para ver o número de "pisadas" pegue um software de propagação e veja o número de "hops". Por exemplo para SFI = 135 e K = 1 o número de hops entre São Paulo e o México é igual a 4. Divida o barbante e veja aonde os hops estão caindo. Quanto maior o número de hops mais fracos são os sinais.

de PY2YP – Cesar

Atrás do Toco

Estações ouvidas e/ou trabalhadas informadas no "DX Packet Cluster", node PY2XB-6 - 145.070 Mhz. S.Paulo.

Call	MHz	UTC
D68c	3.502,0	00:20
T32RD	3.504,0	08:57
3D2CI	7.004,0	09:14
CU8/DJ6SI	7.009,0	01:46
JX7DFA	14.009,0	21:02
HK0ER	14.013,9	01:10
5U3T	21.025,0	01:43
HC2/UA4WAE	21.014,0	02:15
4U1UN	28.024,8	21:04
3D2AG/P	28.016,7	23:16

Nota: O CWSP lança um apelo aos DXers que se utilizam do cluster para contribuir com qualquer valor.

QRM/QRN

North Korea P5 – Os rumores de uma grande operação voltaram a circular. Fiquemos atentos.

Mellish Reef VK9 – A mesma equipe que operou de Willis, VK9WI, no ano passado, está programando uma curta operação em maio próximo. Voltaremos ao assunto.

Niger 5U – I2YSB, I2UIY e IK2DIA estão no ar com bons sinais em todas as bandas com os indicativos 5U3T em CW e 5U2K em SSB. Devem permanecer ativos até 12 de fevereiro. QSL via I2YSB.

Agalega 3B6 – Se você perdeu a última expedição à Agalega, 3B7RF, pode começar a contar os dias. A expedição da equipe suíça está indo de vento em popa, devendo estar no ar em maio próximo. Voltaremos ao assunto.

Pratas Island BV9 – Está prevista nova operação entre 6 e 15 de março. O indicativo usado será o mesmo das vezes anteriores, BQ9P. A expedição será em todos modos e bandas com especial atenção às bandas baixas. Vale IOTA AS-110. A informação de QSL deve ser confirmada durante o QSO.

Taiwan BV – Yuki, JI6KVR e companhia vão ativar LiuChiu Yu (Taiwan's Coastal Islands, AS-???) de 2 a 4 de março com o indicativo BV9L (não confundir com Pratas). QSL via BV4YB.

Spratly Island 1S – Sally, KM5EP; Dennis, AF7Y; Luis, XE1L; Darry, AF7O; Dan, NA7DB e Mike, N7MB pretendem ativar este país de 10 a 80 metros, em todas as modalidades, no início de março. Vale IOTA AS-051. QSL via K7XN.

Bouvet Island 3Y – Chuck, N4BQW, deve deixar a ilha no dia 4 de março, se as condições do tempo permitirem. Ele esteve bastante ativo de 10 a 80 metros com sinais fracos mas trabalháveis. Outra operação dessa ilha poderá demorar muitos anos. Vale IOTA AN-002. QSL via WA4FFW.

UNITED NATIONS HQ 4U – Jun, JH4RHF, pretende permanecer em New York por mais alguns dias operando, quando sua agenda permite, a estação 4U1UN. Nos últimos dias ele esteve ativo em 10, 15 e 17 metros. Este país é um daqueles que costuma enroscar. Não é todo dia que aparece e conseguir um QSL é tarefa que exige muita paciência. Tente: ARS 4U1UN, PO Box 3873, New York, NY 10017, USA.

Moçambique C9 – C93NA, JA6SJN, JG6BKB, JJ6VOV e JR6XIW esperam estar no ar, em todos os modos e bandas, com os seus indicativos precedidos do prefixo C93, por exemplo: C93/JA6SJN. Vale a pena um esforço em trabalhá-los nas ban-

das que faltam pois este é um daqueles países de governo alta rotatividade e pode permanecer QRT por anos a fio. QSL via JG6BKB.

FS & PJ7 - Joe, W3HNK e XYL vão passar algumas semanas gozando o Sol de

Saint Marteen PJ7 – Joe Arcure, W3HNK, nosso velho e querido amigo está de férias, recuperando-se da cirurgia do coração, em companhia da senhora. Joe deve ficar no ar até 15 de março, com o indicativo PJ7/W3HNK ou como FS/W3HNK. Os dois países são separados por uma rua e ele deve operar ora de um país ora de outro. Vale IOTA NA-015. Joe é manager de uma grande quantidade de estações e é 100% nas confirmações mas nomeou um manager para sua expedição! QSL via KU9C.

Yemen 7O – O manager do programa DXCC, Bill Moore, NC1L, informa que a documentação da última expedição 7O1YGF ainda não foi entregue. Informa ainda que os operadores estão confiantes em enviar a documentação em breve. Aguardem.

Gambia C5 – Mike, DL2OE e Hans, DL7CM estão bastante ativos, com excelentes sinais, com seus indicativos precedidos do prefixo C56. Eles estão operando a maior parte do tempo em telegrafia e devem permanecer no ar até o dia 5 de março. QSL via home call.

Marquesas Islands FO – Wulf, DL1AWI, está no ar com o indicativo FO/DL1AWI. Procure por ele em 10 metros ao redor das 20:00 Z. Vale IOTA OC-027. QSL via home call.

Mariana Island KH0 – Nobu, JM1LRQ estará no ar em todos os modos e bandas entre 22 e 26 de março, com o indicativo KH0/JM1LRQ. Vale IOTA OC-086. QSL via home call.

Iran EP – Hamid, EP3HR, está sempre no ar em 12 metros. Vale a pena conferir. QSL via I2MQP.

JERSEY ISLAND GJ – Bernard, K8PT e Craig, K3PLV pretendem operar com seus indicativos precedidos do prefixo MJ (na Inglaterra os estrangeiros usam M ao invés de G), em todos os modos (inclusive digitais) e bandas entre 14 e 20 de março. Vale IOTA EU-013. QSL via home call.

Bangladesh S2 – Stig, S21YJ, continua ativo em 20 metros. Aproveitem porque ele vai desmontar a antena em breve. QSL via SM4AIO.

Falkland Island VP8 – Este país andou sumido por uns tempos mas deve voltar a ter operação em Abril com o indicativo VP8SDX. Voltaremos ao assunto.

Vanuatu YJ – Angelo, I6BQI, deverá estar no ar, em todos os modos e bandas, entre 10 e 25 de março. O indicativo não foi divulgado. Vale IOTA OC-035. QSL via home call.

QSL Managers

DX	Manager
3D2AG	Antoine de Ramon N'Yeurt, P.O. Box 14633, Suva, Fiji Islands
3D2CI	Hrane Milosevic, YT1AD 36206 Vitanovac, Yugoslavia
4O2OS	YU1ASB, PO Box 86, 18230 Sokobanja, Yugoslavia
5B4AGW	Dez Watson, C.A.O., JSSU (AN), BFPO 59, Cyprus
5U3T	Silvano Borsa, I2YSB, PO Box 45, 27036 Mortara-PV, Italy
6Y8A	R Robert Kaplan, WA4WTG, 718 SE 3rd Ln, Dania Beach, FL 33004, USA
8P9JA	James V Stevens, K4MA, 6609 Varndon Ct, Fuquay Varina, NC 27526, USA
A51AA	Yeshey Dorji, Bhutan Ham Centre, P.O. Box 73, Thimphu, Bhutan
BD5WW	Cao Jianjun, PO Box 32, Lqingliu 365300, China
D68C	P A Whitchurch, G3SWH, 21 Dickensons Grove, Congresbury, Bristol BS49 5HQ, Great Britain
E21EIC	Champ C. Muangamphun, P.O. Box 1090 Kasetsart, Bangkok 10903, Thailand
E4/OE1GZA	Gunter Zwinkl, c/o SICT, P.O.Box 1133, Ramallah, Palestine
EX8F	Vladimir Y. Sudakov, P.O. Box 2, Kara-Balta, 722030 Kyrgyzstan
H44AA	Loti, P.O. Box G-11, Honiara, Solomon Islands
KH0/JQ1NGT	Kenji Sekine, JQ1NGT, 3-4-7 Honcho, Fukiage, 369-0115, Japan
PW0S	Steve Wheatley, P.O. Box 5953, Parsippany, NJ 07054-6953, USA
S21YJ	Ernfrid Aspelin, SM4AIO, Bjuraker 1818, S-78291 Malung, Sweden
T32RD	via OK1RD Jarda Semotan, Borova 155, 251 01 Ricany, Czech Republic
T88VO	Masaru Yokoi, JM6VOV, 1-30-13 Sakuragaoka, Shime, 811-2201, Japan
VK9LX/9	N Hacko, VK2ICV, 3 2 Acacia St, Cabramatta NSW 2166, Australia
VP2MDY	Cecil C Williams Jr, NW8F, 975 Kittle Rd, Wheelersburg, OH 45694, USA
VR2BG	Brett Graham, P.O. Box 12727, Hong Kong
XF4MX	PO Box # 19-500/510, Mixcoac, Mexico D.F., 03910 Mexico
XU7ABR	Frank Rosenkranz, DL4KQ, Blumenstr. 25, D-50126 Bergheim, Germany
YK9A	Carl Luetzelschwab, 1227 Pion Road, Fort Wayne, IN 46845, USA
ZC4DW	Dez Watson, C.A.O., JSSU (AN), BFPO 59, Cyprus

Noticiário Geral

Dados para o Callbook – A direção do Radio Amateur Callbook formalizou solicitação ao CWSP para que sejamos responsáveis pelo envio e atualização dos endereços dos radioamadores brasileiros àquela tradicional publicação. O banco de dados da nossa página gráfica permite atualização on-line, portanto mantenham seus endereços atualizados para que seja publicado corretamente.

CWRJ – O grupo de CW do Rio de Janeiro CWRJ está de casa virtual nova. O endereço da página gráfica é <http://www.cwrj.cjb.net>.

5BWAZ – Os membros do CWSP estão faturando alto. O colega Sandro, PY2OW apresentou ao posto de verificação, PY2YP, as 200 zonas confirmadas em telegrafia.

Por outro lado, um outro associado do CWSP, que prefere não ser identificado, entregou nos USA 320 QSLs para os diplomas de 10 a 80 metros em telegrafia, conquistando também o famigerado 5BWAZ em CW e de quebra ainda os diplomas de 10, 15 e 20 metros em fonia.

Dos 6 diplomas 5BWAZ outorgados à estações brasileiras 3 foram conquistados em telegrafia e são associados do CWSP. O colega Egon, PY2BW completa o trio. Os outros diplomas, mistos, foram outorgados a PY1APS, PY1OL e PY7ZZ.

O CWSP está orgulhoso pela performance dos seus associados. Se você está trabalhando o WAZ, mande seus QSLs para o posto de verificação PY2YP <mailto:py2yp@pobox.com>.

Início do declínio – Dizem os heliófilos que o pico do ciclo solar está chegando ao fim, ou mesmo que o declínio da atividade solar já começou. Este ciclo foi, ou está sendo, muito fraco. Dizem que o ciclo da década de 50 foi o melhor deles. O de 1978/1979 foi também muito bom oferecendo propagação em, 15 metros, com o Japão 24 horas por dia. Bastava ir girando a antena para acompanhar o movimento do sol. Um colega de São Paulo, fazia rodada com os australianos todas as noites. Teve gente que falou com a zona 29 em 10 metros com um HT!

A pergunta que fica: “Como será o radioamadorismo no pico do próximo ciclo, que será ao redor de 2010?”.

Green Stamp – Ainda restam algumas notas de US\$ 1.00 para serem trocadas por notas maiores. Quem tiver interesse entre em contato, via e-mail, com cwsp@cwsp.org.br. O câmbio é um por um, isto é uma nota de US\$ 20.00 será trocada por vinte notas de um. Não aceitamos reais.

Concursos

CWRJ – Modo: CW

Sábado 10 – 18:00Z a Domingo 11 – 18:00Z. Faixas: 10, 20, 40 e 80 metros. Chamada CQ Test RJ. Mensagem: Estações RJ – RST/QTH (Sigla do N^o do município) – Estações Chaves: RST/QTH/EC – Estações QRP: RST/QTH/QRP – Demais estações: RST. Pontos: Labre/RJ 20; Estações Chaves 10; Clubes e Grupos 5; Estações RJ 2; Demais contatos 1 ponto. Multiplicadores: Os diversos prefixos brasileiros, as Estações Chaves e os diferentes municípios do Estado do Rio de Janeiro. Premiações: Todas categorias serão premiadas. Relatórios: Preencher todos os dados constantes no modelo de relatório anexo, individualmente para cada faixa e modalidade. Os relatórios deverão ser enviados à PY1TIA, caixa postal 44111, CEP 22062-970, Rio de Janeiro, RJ, ou por e-mail para py1tia@openlink.com.br em formato Office 97 ou RTF até o dia 30 de Abril do mesmo ano em que foi realizado o concurso, valendo para isto a data do envio postal.

CZEBRIS Contest – Modo: CW

Sexta 2 – 00:00Z a Domingo 4 – 24:00Z.

AGCW YL Party – Modo: CW

Terça 6 – 19:00Z a Terça 6 – 21:00Z.

WWL DX Contest – CW/SSB

Sábado 10 – 00:00Z a Domingo 11 – 24:00Z.

RSGB Commonwealth Contest – Modo: CW

Sábado 10 – 12:00Z a Domingo 11 – 12:00Z.

NSARA Contest (1) – Modo: CW/SSB

Domingo 11 – 04:00Z a Domingo 11 – 08:00Z.

UBA Spring Contest – Modo: CW

Domingo 11 – 07:00Z a Domingo 11 – 11:00Z.

NSARA Contest (2) – Modo: CW/SSB

Domingo 11 – 1:000Z a Domingo 11 – 14:00Z.

High Speed RTTY Sprint – Modo: RTTY

Domingo 11 – 18:00Z a Domingo 11 – 22:00Z.

Wisconsin QSO Party – Modo: CW/SSB

Domingo 11 – 18:00Z a Segunda 12 – 01:00Z.

Alaska QSO Party – Modo: CW/SSB

Sábado 17 – :00:00Z a Domingo 18 – 24:00Z

Bermuda Contest – Modo: CW/SSB

Sábado 17 – :0001Z a Domingo 18 – 24:00Z

Russian DX Contest – Modo: CW/SSB

Sábado 17 – 12:00Z a Domingo 18 – 12:00Z

Nota: Os regulamentos dos concursos estão em <http://www.sk3bg.se/contest/>

Secretaria

Anuidade e vencimento – R\$ 20,00. Por favor evitem fazer o pagamento através de vale postal. Verifique a etiqueta de seu endereçamento no seu BI, onde consta o mês do vencimento para sócios.

Anuidades Vencidas – Alguns associados estão com suas anuidades vencidas há muito tempo (anos) e não se dispõem a quitá-las.

Assinantes – Alteramos o sistema para assinatura. Verifique a etiqueta de endereçamento, pois lá consta o número do BI que encerra a validade da sua assinatura. Pagamentos devem ser feitos através de cheque nominativo ao CWSP, enviados diretos para a Caixa Postal.

Diplomas expedidos: sem movimentação.

Camisetas – Tradicional nas cores Branca e Azul/Branca com frase alegre sobre o CW, e Polo branca com o logotipo do Grupo. Tradicional branca R\$ 10,00, Azul/branca R\$ 11,00, Polo R\$ 16,00, não incluso as despesas postais.

QSL padronizados – Exclusivo para sócios, à R\$ 35,00 o milheiro; não inclusas as despesas postais.

Equipamentos Montados – Fornecemos somente o Manipulador iâmbo (sem o batedor) Accukeyer. Para o QRP Paulistinha (TX e RX) a xtal 7030 kHz, QRP TX só fornecemos as placas.

Movimentação do Quadro de Associados: Luiz, PY2LEC é o mais novo associado do CWSP. Bemvindo.

Correspondência recebida – PY1BLL, PY1MHF, PY2LEC, PRC, PY4AUN

Assinaturas – Poderão ser solicitadas através da remessa de cheque nominal ao grupo no valor de R\$ 15,00 (12 números). Assinaturas para o exterior U\$ 30.

Agradecimentos: Boletim Português de DX, DX News Letter, DX NEWS, HF-DX, TDXB, DXPRESS, INSIDE DX, OPDX, PY2NFE, PY2SP, PY2XB-6 e PY2YP pelas colaborações.

Este Boletim é publicado mensalmente pelo CWSP e distribuído gratuitamente aos associados, grupos de CW e publicações especializadas. Reprodução autorizada desde que citada a fonte. Vedada a reprodução de matérias assinadas sem o expresso consentimento do autor.

Diretoria do CWSP

Presidente: PY2YP Cesar Augusto C. Rodrigues
Vice-presidente: PY2BW Herbert Egon W. G. Boehm
Secretário: PY2HN Martins N. de Oliveira Neto
Tesoureiro: PY2MT Antonio S. Werneck
Concursos: PY2FM Francisco Muller Neto
Diretor Técnico: PY2NFE Ronaldo G. Brisolla
Diretor de Diplomas e Responsável pela estação
PY2GCW: PY2SP Ademir Moreira