

NOVEMBRO DE 1993

Boletim do CWSP

Informativo do Grupo de CW de São Paulo
Estação Oficial PY2GCW
Caixa Postal 7068 - SP 01064-970
Ano XVII Número 95

EDITORIAL

SEM COLABORAÇÃO NÃO HÁ SOLUÇÃO

Por mais variadas que sejam as teorias que tentam explicar o que acontece com o radioamadorismo nacional, uma coisa parece inquestionável: ele é o reflexo do país. Somando à deterioração das entidades que cuidam desse serviço, está o comportamento das pessoas. Em tudo se procura um jeitinho. Alguém já disse uma vez que o Brasil é o país do atalho. As pessoas querem passar à frente na fila, não têm paciência de esperar a vez, julgam-se acima da lei e de qualquer disciplina. Têm sempre algo mais importante do que se submeter a normas e regras que são, afinal, fundamentais para a convivência humana. É claro que não poderia deixar de acontecer isso também no radioamadorismo. Qualquer número de pessoas sempre é uma amostra do comportamento geral.

Em alguns, talvez seja uma boa dose de arrogância a motivadora de tal comporta-

mento. Muitos pensam, e até dizem pelas faixas, coisas como "para que fazer exame e tirar prefixo? Eu compro um radinho lá no José e ninguém vai descobrir nada." E lá vem ele, completamente despreparado conviver nas faixas trazendo como experiência só aquilo que o comerciante inescrupuloso lhe ensinou: "aqui liga e aqui você fala." Mas certamente, na maioria, é a descrença e a falta de confiança nas instituições, na Justiça, nos homens públicos, no futuro do país. Tanto é verdade isso que, olhando especificamente para a nossa classe, vê-se claramente um quadro de extinção pela falta de renovação. A idade média do radioamador de hoje é muito alta se comparada à de outras épocas. Se olharmos mais pormenorizadamente ainda, no CW, veremos que muito poucos ingressam nessa modalidade. Talvez saia mais gente do que entra. A nossa atividade pouco apela para os jovens. Mas voltemos ao exame do status atual da nossa classe. A palestra feita pelo eng. Marcondes, do Ministério das Comunicações durante o IV Encebra é um alerta claro sobre a impotência dos órgãos públicos em conter, por exemplo, a onda de clandestinos e piratas que infestam as nossas faixas, principalmente as frequências altas, se não houver a colaboração dos próprios radioamadores.

Essa colaboração não é absoluto, o abominável dedo-durismo dos regimes de exceção, onde muita gente resolve desavenças exclusivamente pessoais com denúncias sórdidas sobre o desafeto.

Tal colaboração implica em ajudar efetivamente os órgãos fiscalizadores nessa função. Suprir as suas deficiências com a solidariedade daqueles que têm sua atividade ameaçada, como é o nosso caso.

ATRÁS DO TOCO



QRM/QRN

Estações ouvidas e/ou trabalhadas

QRA	QRG MHZ	QTR UTC
3A/DK6AS	01832	0438
3B8CF	07003	0303
3B9FR	24955	1757
3D2DM	07010	0945
3DAØBK	03507	0409
5X1B	14025	1904
5X1F	14223	2155
6W6JX	07010	0033
7P27LI	28020	1538
7X2LS	21295	1916
8R1J	21015	2121
9J2BO	07025	0444
9U5DX	24894	1718
9V1ZE	07010	0014
9X5HG	14015	0227
A22MN	07000	0136
CN8BK	14005	2000
ET3BH	18070	1912
GJ3EML	18080	1513
HH2JR	14250	1330
HP1XQN	07002	0917
HR1RMG	28450	1848
HV3JK	07004	2124
J69J	03790	0115
J79DX	03505	0151
JT1BR	03509	0828
KH6CC	01834	0602
OD5ZZ	21215	1643
P29DX	07020	0756
P29VH	03795	0722
PZ1DY	03505	0920
SØDX	07005	0711
S92SS	18083	2018
SU1CC	14025	2215
TA4A	03780	0146
TL8GR	14005	2332
TU2XR	03505	0606
TZ6JC	21030	2250
V44KAD,	24020	2229
V85KX	03510	0812
VK6HD	03505	0731
VK9NS	28024	0047
VR6BX	28395	0104
X5EBL	07015	0033
XU7VK	14010	1040
ZD9SXW	1,8>28	24hs

3Y Peter I Island parece que sai mesmo em fevereiro próximo. As informações dizem que está tudo praticamente acertado e eles vão levar mesmo 5 estações de HF, 2 antenas tribandas, 3 monobandas, outra monobanda para 40m, 4 amplificadores lineares Alpha e um gerador de 4KW, fora equipamento para satélite e EME. Uma estação ficará dedicada a RTTY em todas as bandas. A expedição foi planejada para permanecer 16 dias e a equipe ficará instalada em barracas novas, fabricadas pela Winterhaven (são barracas caríssimas, que custam cerca de 4 mil dólares cada!). A comida está sendo embarcada da Inglaterra para ser apanhada nas Ilhas Falkland, e o navio que levará o equipamento está sendo carregado na Alemanha. Falta ainda um bom operador de CW. Os candidatos devem entrar em contato com KØIR, Ralph Fedor, 3437 Granite View Dr, St Cloud, MN 56301, USA.

4K1F é estação que opera em South Shetlands, mas tem ficado prioritariamente em 30m, 10 mHz. Esperamos que essa faixa seja liberada, definitivamente, para nós brasileiros no ano que vem, conforme o prometido.

5R8DG Madagascar (que está entre os mais necessitados segundo recentes pesquisas) continua ativo em 40m CW, 7004 mHz, por volta da meia noite nossa.

V ENCEBRA - Ainda não temos resposta da carta enviada (com AR) ao CWGO a respeito desta entidade organizar o próximo Encebra, o 5º, em Goiás. Por enquanto, nem o AR voltou. É importante que os colegas do CWGO se manifestem o quanto antes, pois a outra agremiação (CWJF) está esperando — caso o grupo goiano desista — para iniciar os trabalhos. Realizar um evento das proporções do Encebra não é coisa que se improvise. É uma empreitada muito complicada e requer principalmente tempo. Por isso rogamos aos colegas de Goiás que se decidam oficialmente o mais breve possível. Tks.

9G1XA Ghana fez cerca de 18.000 QSOs, a maioria em CW. Quem trabalhou pode pedir cartão via KØEU (o próprio).

9MØS Spratly vai começar a pagar QSL breve. Os cartões estão prontos e mostram uma foto aérea da ilha Pulay Layang-Layang onde se deu a operação. Foram 35.153 QSOs no total. E olhando as estatísticas pode-se compreender porque nós brasileiros chamamos e os nossos colegas sul-americanos também. Apenas 58 (eu disse cinquenta e oito, fifty-eight, acht und funfzig, cinquenta y ocho, isso mesmo) contatos em CW foram feitos com toda a América do Sul, representando um miserável 0.2% do total, e em SSB conseguimos a marca de 212 QSOs, ou seja, 0.6%. Enfim, um total geral entre CW e SSB de apenas 270 contatos, mais ou menos 0,8%. O "resto" foi Asia, Europa e América, cada um ultrapassando os 9.000 QSOs no mínimo. Seria influência do poder aquisitivo? Talvez, porque a África, continente também pobre, não foi muito mais longe: 139 contatos CW/SSB somados. Vejam a que ponto chegamos: a propagação estaria discriminando os continentes pelo critério da renda per capita? Só tem propagação quem tem dinheiro? Ledo engano. A propagação, ao que me consta, na época estava ruim para todo mundo, não só para as nossas bandas aqui da famosa South América. Que mais posso dizer? Multiplique o número de QSOs por 1,5 (média baixa...) dólar e você tem a resposta.

9U5DX Burundi entrou no ar repentinamente sem tocar a

campanha e acredita-se que o operador seja DJ6SI Baldur. Ele pede US\$ 3 ou 2 IRCs.

A61AD United Arab Emirates fica justinho até dia 1º. Esperamos que este Boletim chegue a tempo para você.

BV9P Pratas Island depois de muito sai-não-sai, parece que sai mesmo este mês. Ao que tudo indica, Martti Layne, que mora agora em Hong Kong e carrega o novo indicativo OH2BH/VR2BH andou treinando operadores de Taiwan para essa empreitada e a Yaesu cedeu os equipamentos. Pode ser país novo.

BV93TSG Taiwan foi o indicativo usado em Tao Yuan City por ocasião do evento Taiwan Sports Game. QSL via Box 93, Taipei, Taiwan.

C51A & C56V Gambia, o primeiro fica até dia 4 e o segundo até dia 3.

CAMISETAS E BONÉS do IV Encebra, em tamanhos grande e supergrande, estão à disposição dos interessados. O conjunto custa o equivalente a US\$ 5 comerciais, fora despesas de Correio. Por favor, cheque nominal ao Grupo de CW de São Paulo, Caixa Postal 7068, São Paulo 01064-970.

CARTA-CONVITE para assinatura deste BI está sendo enviada pelo Correio a centenas de colegas. Caso algum amigo seu não tenha recebido, ou você queira indicá-lo como assinante, escreva para o CWSP ou mande o cheque correspondente a 15 UFIR. Este é um preço de custo mesmo. Sai mais barato assinar do que fazer xerox, assim você estará colaborando com o Grupo e com o radioamadorismo brasileiro. Para manter esta nova apresentação gráfica — que custa caro — precisamos do maior número possível de assinaturas.

FT4WD Crozet no ar, escutado em 18135, 28045 e 28480 MHz

F6HSI manager de FO5BI demora para remeter os QSLs porque recebe os logs somente uma vez por ano.

KH2/N6SVL Guam no ar de 5 a 10 deste mês, por G4IUF Mike, CW/SSB todas as bandas.

KH7 Kure Atoll está sendo desocupado, abandonado pelas forças militares americanas que estão removendo qualquer traço de presença humana. O atol será "restituído" à natureza, segundo um plano levado a cabo por cientistas e pesquisadores da vida selvagem. Será construída uma pequena edificação de 3 cômodos para ser utilizada por cientistas ou eventualmente por naufragos. Pode-se pensar que Kure acabou para o radioamadorismo, embora possa também se considerar que expedições bem organizadas (levando junto cientistas ou pesquisadores) ainda teriam chance, como aconteceu com Clipperton, Jarvis, Howland e outros. Kure vinha sendo usada desde 1961 como base para estações LORAN que vão se tornando obsoletas por causa dos satélites. Por falar nisso, LORAN significa long range aids to navigation — auxílio de longa distância à navegação.

PJ2/OH1VR Curacao até dia 2. QSL via Seppo Sisatto, Lansirinteenk: 23, 33400 Tampere, Finland

S2 Bangladesh ativo no final deste mês em CW/SSB & digitais. QSL PAØEQ.

SOMALILAND teria todas as características para integrar a lista do DXCC como país novo. Há uma especulação sobre o assunto levantada em algumas publicações internacionais que se basearam num artigo que saiu no *The New York Times* sobre a região norte da Somália, antigamente conhecida como British Somalija, ou Northern Somalia. Segundo aquele jornal a região tem administração separada e funcionando, polícia e um sistema legal próprio.

SY/DK7PE Mount Athos que operou o mês passado, está sob o fogo cruzado das controvérsias. DL5EBE diz que estava lá durante a época da operação e não sabe de nada, nem ouviu ninguém. As autoridades gregas e do Monte Atos negaram que tenham concedido qualquer permissão para alguém operar de lá, por causa dos protestos do monge Apollo. Segundo noticiamos em números anteriores, esse monge tinha "virado a mesa" e proibido, dali em diante, qualquer operação lá por causa do comportamento das expedições anteriores e da pirataria que se seguiu. Ele chegou a interromper a operação de duas outras estações anteriormente, SV2WT e JA3MNP que só conseguiram fazer 10 QSOs em RTTY...

V47KP St Kitts no ar até dia 2/11. QSL K2DOX. Também fica até dia 2 V47NS.

V73IO Marshall Is até dia 2.

VK9CG Cocos Keeling foi operado por JA3JA. QSL o próprio.

VK9LI Lord Howe é capaz de ainda estar no ar no começo do mês. Op N6AA.

VK9MM Mellish Reef fez cerca de 40.000 QSOs. Os cartões começarão a ser postados no mês que vem.

VK9XZ Christmas Island de 6 a 13 deste mês. QSL via VK6VZ, de quem os boletins internacionais fofocam não ser lá um grande operador e recomendam paciência.

VP5/WB8GEX Turks & Caicos de 21 a 28 deste mês.

VP8GAV South Georgia que esteve no ar no finzinho de outubro, pode permanecer um pouco mais por lá, ou seja, dá para você pegá-lo no começo deste mês de novembro. Operador é GMØGAV Gavin. Ele dá preferência a 20/15/10m CW e às vezes 40m. QSL via GMØLVI.

VR6ID Pitcairn op Irma (descendente do Tom Christian VR6TC) pode ser encontrado às segundas-feiras por volta das 1600 UTC em 21290. O problema é o horário. Raramente temos propagação para lá a essa hora. Tente com a antena a 30º (em PY2). Caso você consiga, mande o QSL para NZ9E. Enquanto isso, VR6TA continua firme no ar, em horários e freqüências compatíveis, como por exemplo, 28430 MHz, às 0045 UTC.

YK Syria provavelmente no ar no mês que vem, operado por OE3MIG/4U.

PIRATAS, BUCANEIROS e FLIBUSTEIROS



C31/OZ3JK/M e C31NP Andorra são operações invalidadas. O primeiro operou sem autorização e o segundo nem estava lá; é pirata "legítimo". □

FALECIMENTOS

É com grande pesar que comunicamos o falecimento do nosso associado PY1HQ Back e do conselheiro da Labre SP PY2GG Santamaria

QSL MANAGERS

3A/DL3SCW/P via Marcus Stock, Dioezesanstr 3, D-7080 Aalen 1, Germany
 3A/DL9SCW/P via Wolfgang Gehne, Andreas-Fauser-Str 22, D-7000 Stuttgart 80, Germany
 3A/I1YRL via Luc Glarey, Via S Martino 11, I-10091 Alpignano, Italy
 3V8W via DK2WV, Karl-Heinz Ilg, Max-Loew-Str 15, D-8014 Neubiberg, Germany
 3X0DEX via F6IBA, Jacky Ruiz, 5 Rue Jean Sebastien Bach, F-34500 Beziers, France
 4F2IR via DU3DO, Rene Aguinaldo, 89 T. Bugallon St, Aurora Hill, Baguio City, Philippines 2600
 4J7GWO via DL1VJ, Bernd Laenger, Schlossbergerstr 3, 66280 Sulzbach, Germany
 4K3/RN8A via DL5DSM, Helmut Haensch, Scharnhorststr 77, O-7700 Hoyerswerda, Germany
 4K4/UA0KBZ, via Serge, POB 2, Dickson Island, 663241, Russia
 4L/WA1QZW via Edward C Koerner Jr, 14 Amberwood Dr, Atkinson NH 03811, USA
 4O9S via YU7KMN, Radio Club Nikola Tesla, Venac Z Misica 14, Box 65, YU-25000 Sombor, Yugoslavia
 4U1ITU (25 e 26/09/93) via I1YRL (v. acima em 3A)
 4U48UN via W8CZN, James F Tullis, 7226 Huntington Dr., Hudson, OH 44236, USA
 4X0A via DJ6QT, Walter Skudlarek, An Der Klostermauer 10, D-6476 Hirzenhain 1, Germany
 5H3BMY via HB9BMY, Peter Egger, Suedstr 32, CH-2504 Biel, Switzerland
 5N2APC via GM3UDJ, T M Grant, Laigh Hook Cottage, Strathven, Lanarkshire ML10 6RP, Scotland, U.K.
 5V7GL via EA5GPA, Frank, POBox 865, Elda 03600 Alicante, Spain
 5W1MW via VK2BEX, Atsu Asahina, Box 195, Killara, NSW 2071, Australia
 6W1/IK7SUE via IK7MCJ, Michel Turco, Box 51, I-74026 Pulsano, TA, Italy
 9G1NS via POB 13291, Accra, Ghana
 9G1RQ via POB 3936, Accra, Ghana
 9H3SA via DL9XAT, Ralf Waitschies, Eichenallee 13, D-2057 Reinbek 5, Germany
 9H3SB via DL5XAT, Holger Binder, Thorkoppel 15a, D-2000 Barsbuettel, Germany
 9H3SC via DG3HC, Clemens Drews, Fanny Davidweg 105, D-2050 Hamburg 80, Germany
 9H3SD via DL4HG, Olaf Goldbeck, Beensroaredder 9, D-2020 Hamburg 80, Germany
 9J2DH via DL2MGB, Dietram Hiessl, Burgusring 29, D-8961 Aegg-Buchenberg, Germany
 9J2XX via JH3RRA, Shinya Takenaka, Box 21, Katano, Osaka 576, Japan
 9Q5PL via OE7MCJ, Peter Laschan, POB 1, A-5013 Salzburg-Liefering, Austria
 9U5DX via DJ6SI, Baldur Drobnica, Zedernweg 6, D-

50127 Bergheim, Germany
 9V1ZM via VE3MMB, James N Hocuklik, 18 Costen Boulevard, Saint Catharines, Ontario L2M 1W6, Canada
 9Y4NZ via Chris Ellis, POB 168, San Fernando, Trinidad, WI
 9Z4PC via VE3FOI, David J Digweed, RR 1, Rosedene Rd E S, Saint Anns, Ontario LOR 1YO, Canada
 A92FF via Box 5645, Manama, Bahrain (correção do end. v. BI nº 94)
 AH0K via JF2PZH ou direto para Kenny Sakurada, 4-506 Honjugaoka 1701, Moriyama, Nagoya 463, Japan
 AH6MM via Javier Campos, 1061 York St, San Francisco CA 94110, USA
 BV2DJ via Stephen Tsai, Box 91, Yungho, Taipei, Taiwan
 BV9TSG via CTARL, Box 39, Changhua 50099, Republic of Taiwan
 C51A via W3HNC, Joseph L Arcure Jr, POB 73, Edgemont, PA 19028, USA
 C56V via KD7E, Gerald E Mc Clellan, 3422 E Altadena Ave, Phoenix, AZ 85028, USA
 C6A/W9ILY & C6A/K2ZDC via W9ILY, John R Holmes, 8728 S Sproat Ave, Oak Lqwn, IL 60453, USA
 C6AHM via N5TVL, Marian K Hoff, 1729 Falmouth Dr, Plano, TX 75025, USA
 CE9MMV/9 via EA8BGY, Isidro Lopez Donate, La Morrita 1, Arona, 38626 Valle de San Lorenzo, Tenerife, Canary Is., Spain
 CN2AJ via Sjoerd J Quast, POBox 82, Asilah, Morocco
 CO2NA via WA4RZL, Manuel A Alvarez Sr., 7851 NW 15th St., Miami, FL 33126, USA
 CQ6AHU via CT1AHU, Carlos Alberto Pinto Moreira, Apartado 2763, P-1119 Lisboa Codex
 CR1C via DJ0MW, Mario Miranda, Richard-Wagnerstr 5, D-4300 Essen 1, Germany
 CS2B via CT1EGW, Arlino Marques Ferreira, Ribeira Abaixo, Barcarena, P-2745 Queluz, Portugal
 DU8AOK via I2YDX, Giuseppe de Gasperin, Via Trento, I-21020, Brebbia, Italy
 ED7UCR via EA4EIC, Antonio Merino Garcia, Caballeros 14, 13003 Ciudad Real, Spain
 EG5NDO via EA5CVN, Juan Carenena Jorcano, San Marcelino 26 8, E-46017 Valencia, Spain
 EG5NOU via EA5OL, Francisco Gil Guerrero, POB 8176, E-46080 Valencia, Spain
 ET3BH via SM3EVR, Tord Julander, Box 547, S-86020 Njurunda, Sweden
 ET3IJ via DJ5IO, Max Haas, Nailaerstr 106, D-95192 Lichtenberg, Germany
 ET3RP via F6GZA, Pierre Reissian, Les 5 Cantons, Lorient Du Courlat, F-84200 Carpentras, France
 EX0A via DF8WS, Wilhelm Schommer, Merscheiderweg 37, D-5522 Speicher, Germany
 FS/JG1RXQ via JA1VPO, Michihito Sumiyoshi, 576 Kameino, Fujisawa-City, Kanagawa 252, Japan
 FS/JL1MUT via JH1EDB, J M Saito, 4-1 Uruga, Yokosuka, Kanagawa 239, Japan

FW1DJ via F5REQ, Daniel Leduc, 8 rue Romain Rolland, F-55100 Verdun, France
 GU0SWA via W1WA, Will Dennis, POB 463, Sanbornville, NH 03872, USA
 H44/VK3COL via C C Schultz, 22 Second Ave, Rosebult Vic 3939, Australia
 H44MM via Masa, POB 760, Honiara, Solomon Islands
 HB0/DL0GK via DL6ET, Mirko Baumgartner, In Der Emscherau 29, D-42000 Oberhausen 11, Germany
 HB0/DL1ECU via Helmut Enger, Kottsiepen 78, D-56000 Wuppertal 21, Germany
 HC4MZ/HC8 via Milton Zambrano, Box 2828, Manta, Ecuador
 HD3W via HC3AP, Cesar Palacios M., POBox 918, Machala 00701, Ecuador
 HG750ERD HA7TM, Tibor Nemeth, Szelo u 22, H-2030 Erd, Hungary
 HI8A via JA5DQH, Akihito Nagi, POB 88, Tokushima-Chuo, 770-91, Japan (novo ender.)
 HP2DFU via WT3B, Jose Ng Lee, FIT Box 6758, Melbourne, FL 32901, USA
 HR2BDC via Dean, POB 2424, San Pedro de Sula, Honduras
 HS0ZAK & HS0ZAL via N4TMW, Larry V Flegle, 210 Wylie Ln, Woodstock, GA 30188, USA
 HS8AS & HS8AT via HS1HSJ, V Spapak, POB 7, Bangkok, 10220 Thailand
 HV3JK via I5GJK, Fabio Ribechini, Via Bicchieraia 42 6, I-50045 Montemurlo, Italy
 HV4NAC via IK0FVC, Francesco Valsecchi, Via Bitossi 21, I-00136 Roma, Italy
 IB0C via IK0AZG, POBox 197, 06100 Perugia, Italy
 IM0M via IK2QIN ou direto para IMCO, Box 99, 20101 Milano, Italy
 J28RD via Robin, POB 3321, Djibouti, Djibouti
 J79DX via AA5DX, Ronald P Marra, POB 573, Greenwood, TX 76246, USA
 JT7/UB0YW via SP4BY, Szczesny Jan Szymanski, Box 339, 15-950 Bialystok, Poland
 JX5EX via LA5NM, Mathias Bjerrang, Box 498, Longyearcity, Svalbard Island, Norway
 K1EFI/VP9 via K1EFI, Frederick Lucas, 72 Long Meadow Hill Road, Brookfield, CT 06804, USA
 K8SCH/0CK, via N8FU, John M Hugentober Sr, 4441 Andreas Ave, Cincinnati, OH 45211, USA
 K8UNP/C6A via Peter Rimmel, 4209 Madison St, Hollywood, FL 33021, USA
 KB7TRF/DU4 via POB 757, Naga City 4400, Philippines
 KC6WP via JA1WPX, Tadao Shimoichi, 4-12-8, Ebara, Shinagawa, Tokyo 141, Japan
 KG4CW via S/Sgt Christian S Watson, PSC 1005 Box 47, FPO AE 09593-0146, USA
 KG4HG via Humes A Grossman Jr (mesmo ender. do KG4CW)
 KG4MK via N1OHV, Theodore T Wright, USCGC Campbell Wmec 909, State Pier, New Bedford, MA

02740, USA
 KH4/N7TNL via W1OO, Landean H Bailey, 224 Holmes Rd RFD 3, Scarborough, ME 04074, USA
 KL7OH via KL7GNP, John C A Bierman, 4304 Garfield, Anchorage, AK 99503, USA
 NH6D/KH3 via Wilton P Myerson, 5090 Likini St 204, Honolulu, HI 96818, USA
 NH6HX/KH3 via John J Savidge, POB 614, Waianae, HI 96972, USA
 OD5RAK via WA8MEM, Dwaine Modock, 28265, Gardinia Dr., North Olmsted, OH 44070, USA
 OD5YZ via Bernard Toumie, Dalgangen 2, 17540 Jerfella, Sweden
 OH0DX via OH2BAD, Miika Heikinheimo, Sammonkatu 7 a 4, SF-00100 Helsinki, Finland
 OH0MAM via OH2MAM, Jukka Kulha, POB 73, SF-00521 Helsinki, Finland
 OH3JF/OH0 via Heikki Tamminen, Eprantie, SF-11710 Riihimaki, Finland
 OJ0M via OH1NOA, Timo Klimoff, Metsakulmanraitti 292, F-28760 Pori, Finland
 P29CN via WA0IWF, Frank M Wolczak, 3120 U Street, Omaha, NE 68107, USA
 P29NB via K3BYV, John Mantell, POB 2137, Brevard, NC 28712, USA
 P29PL via VK9NS, Jim Smith, Box 90, Norfolk Island NSW 2899, Australia
 P29VH via Vince, POB 1246, Boroko, Papua New Guinea
 P39ADA via POB 1642, Nicosia, Cyprus
 P39C via 5B4NC, Nicosia Radio Club, OFA Building, Nicosia, Cyprus
 P39KH via 5B4KH, George Mappouras, 11 Ev Pallicarides, Ayios Dometios, Nicosia, Cyprus
 P39NC via 5B4NC (v. P39C)
 P40BT via DL2BAY, Swen Taake, Am Weidufur 63, D-2803 Weyhe-Leeste, Germany
 P40L via N5RZ, Ralph E Bowen, POB 10465, Midland, TX 79702, USA
 PJ8X, PJ7/OH2LVG & PJ7/WA7LNW via KE7LZ, Robert W Johnson, 5627 W Hearn Rd., Glendale, AZ 85306, USA
 PY0ZFB & PY0ZFF via JL1KSI, Tomoyasu Sakudo, 10-12 Higashijuyyo 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114, Japan
 ST2/G4OJW via A Szondy, POB 4016, Khartoum, Sudam
 R0F & R10F via RA0FF, POB 62, Sakhalin 693000, Russia
 RN8A & 4K3/RN8A via DL5DSM, Helmut Haensch, Scharhorsterstr 77, 02977 Hoyerswerda, Germany
 S21ZAL via VK2DFL, 61 Fern St, Arcadia Vale 2283, NSW Australia
 SV3/WY3V via WB2RQW, Joseph H Stevens, Rt 3 Box 106, Saint Helena Isle, SC 29920, USA
 SV9/PA2JWN via PA0KHS, H van Hensbergen, Smaragdstr 53, NL-6534 WN Nijmegen, Netherlands

T2ØAA via N4FJL, Thomas G Schreckengost, 8 W Pine Tree Ave., Lake Worth, FL 33463, USA
T3ØNA via SP2NA, Witold Wamka, ul Zjednoczenia 28 m 5, 87-1ØØ Torun, Poland
T3ØRA via KN6J, R R Artigo, 1836Ø Knuth Rd., Los Gatos, CA 95Ø3Ø, USA
T3ØRS via N6OXR, R L Summers, 35825 Augustine Place, Fremont, CA 94536, USA
T32BE via WC5P, Paul E Lange, 7Ø5 North Bend Rd, Weatherford, TX 76Ø86
T5/N3HQW via WD4NGB, Bruce E Richards, 533 Briarwood Dr, Clarksville, TN 37Ø4Ø, USA
T97T via SM5AQD, Hakan Eriksson, Svanv 6, S-61162 Nykoping, Sweden
TA2DS via WA3HUP, Mary A Crider, 2485 Lewisberry Road, York Haven, PA 1737Ø, USA
TA6JM via SP7LZD, Tadeusz Kokoszka, ul Dionizego Czachowskiego 22 m 18, 27-6ØØ Sandomierz, Poland
TF3GB via Bjarni Sverrisson, Box 1Ø58, 121 Reykjavik, Iceland
TL8FL via I3CTX, Antonio Belloni, Via S Francesco 198, I-35121 Padova, Italy
TM6DGF via F6FOZ, Pierre Chastan, 6 Allee Alain Fournier, Guermantes, F-774ØØ Lagny Sur Marne, France
TP7CE via F6FQK, Francis Kremer, 31 Rue Louis Pasteur, F-6749Ø Dettwiller, France
TU4EI via K3TW, Thomas J Warren, 5912 Walnut St., Temple Hills, MD 2Ø748, USA
TY8OBO via WA4OBO, Kenneth W Winston Jr, 39ØØ Brighton Place, Charlotte, NC 28226, USA
UP5A via RL7AE, Box 292, 4662ØØ Aktau, Kazakhstan
V29FNP via VE7FNP, Carolyn Anne Sharon, 17 1ØØØ Chase River Rd, RR 1 Site E, Nanaimo, BC V9R 5K1, Canada
V31BR via N5FTR, William M Loeschman, 717 Milton, Angleton, TX 77515, USA
V31DE via G8DLF, D H Griffin, 79 Ennerdale Rd, Northampton NN3 1BU, England
V31J, V31JV & V31JW via KB4VHW, Robert C Ave, 326Ø Desert St., Pensacola, FL 32514, USA
V47RM via AA5DX (v. J79DX)
V73JA via JR7OEF, Noriaki Itoh, 1-5-11 Matsugakoshi, Shibata, Miyagi 989-17, Japan
V7X via KH6HH, Kenneth H Hoppe Jr, POB 31241, Honolulu, HI 9682Ø, USA
VI2AUS via VK2WI, WIA NSW Div, Box 1Ø66, Parramatta NSW 2124, Australia
VK9MM via VK4CRR, Bill Horner, 26 Iron Street, Gympie, QLD 457Ø, Australia
VO2/KB4GYT via Paul T Matthews II, 1Ø2 Midland Dr, Graniteville, SC 29829, USA
VP2VI via AB1U, Richard J Casey, 85 Hacienda Cir, Plantsville, CT Ø6479, USA

VP5/JJ1BMB via JJ1BMB, Junichi Ogo, 13-16 Okamura 5 chome, Isogo-ku, Yokohama, 235 Japan
VP5/JM1GYQ via Takao Okamoto, 228, Hitorizawa, Isago, Yokohama 235, Japan
VP5P via WB3DNA, Timothy R Fanus, 614Ø Chambers Hills Rd, Harrisburg, PA 17111, USA
VP8CON via GØEIG, M Holtham, 8 Railway Street, Leyland, Lancs PR5 2XB, England
VQ9CE via AB2F, Edgar R Everhart, 122 William St, Lyons, NY 14489, USA
VQ9UN via W5UNY, William P Watson, 92Ø Center St, Minden, LA 71Ø55, USA
WB2P/KH2 via WB2P, A Kazmakites, 179 Windsor Road, Fishkill, NY 12524, USA
WB5BOS/NH8 via Lanny R Phillips, 5Ø5 Bellah Dr, Irving, TX 75Ø62, USA
XM3T via VE3FOI (v. 9Z4PC)
XV7TH via SK7AX, Sodra Vetterbygdens Amatorradio Club, Box 2Ø35, S-561Ø2 Huskvarna, Sweden
YB48RI via POB 213, Sorong 984Ø1, Indonesia
YB8BJU via Yus, POB 1Ø3, Palopo 91923, Indonesia
YL93JP via J Jansons, P/k 27, Riga-2, LV-1ØØ2 Latvia
YPØA via DB8VH, Teo Anca, Saarbrueckerstr 71, D-6612 Schmelz, Germany
YP7CB/P via YO7CEG, Marian Rotaru, Box 137, R-14ØØ Tirgu Jiu 6, Romania
Z3ØB via YU5CEF, Radio Club Stevo Patakot, Box 111, M Tita 16, 97ØØ1 Bitole, Macedonia
Z31ET via POB 44, Kocani, Republic of Macedonia
ZA2VB via Veri, PTT, Berat, Albania
ZB2/SM4DHF via Goran Ostman, Wallenstrales v 54, S-69236 Kumla, Sweden
ZB2X via OH2KI, Jorma Saloranta, Karhutie 39, ØØ8ØØ Helsinki, Finland
ZD8M via G3UOF, M R Wadsworth, 5 Frobisher Mews, Highgrove Way, Churchdown, Glos GL3 1NQ, England
ZD9CQ via ZS6AS, J A Smith, 31Ø Southdale Mews, 34 Melville St., Southdale, Johannesburg 2198, Republic of South Africa
ZF2QW via KG6AR, Christy Williams, 1117 Del Mar Ave, San Gabriel, CA 91776, USA
ZF2TB via KJ6HO, Larry D Shapiro, 2121 Belmont Ln, Redondo Beach, CA 9Ø278, USA
ZF2VA via K6URI, Thomas M Zane, POB 455, Lodi, CA 95241, USA
ZF2VF via K6GXO, Keith D Hoyt, POB 9Ø846, Palmdale, CA 9359Ø, USA
ZF2VH via W9NQ, Robert W Selbrede, 62ØØ Natoma Ave, Mojave, CA 935Ø1, USA
ZK3DM via ON4QM, Marcel Debonin, Everestraat 13Ø, B-194Ø Sint Stevens Woluwe, BT, Belgium
ZS9/DJØWQ via James Clarkston, Heidelberger Str 73, 64385 Reichelsheim, Germany
ZS9/OZ1EYE via OZ1ACB, Allis Lang Andersen, Kagsaavej 34, DK-273Ø Herlev, Denmark

IOTA - Islands On The Air

Propagação madrastra. Mesmo assim foram observadas atividades recentes nas seguintes ilhas:

- # 4KØAI Akhziv Island (AS-1ØØ). QSL 4Z4DX.
 - # 4K4DV Lyakhovskiy Island (AS-Ø29). QSL UA3GPA.
 - # A61AD Abu Dhabi (AS-Ø21), por WB2DND. QSL o próprio.
 - # CW93F Colonia Dept Group (SA-Ø57).
 - # DL2BBR Niedersachsen Island (EU-Ø47).
 - # F5JYD/P Hyeres Islands (EU-Ø7Ø).
 - # FK Chesterfield Island, Huon Island (OC-176), mas não se sabe ao certo os indicativos neo-caledoneses utilizados. QSL F6AJA.
 - # HL2KZW Soan Island (AS-Ø85). Operador Lee.
 - # HL93KZW/4 Cheju Island (AS-Ø26).
 - # HD4/HC2FU & HD4/HC2HVE La Plata Island (SA-Ø33) até dia 2 deste mês, só SSB. QSL via DL8NU ou bureau.
 - # HP1XVH Contadora Island (NA-Ø72).
 - # HQ1JPT Cabos Vitorillo Island (não catalogada).
 - # IK2SGC Maddelena Island (EU-Ø41). **Vide Managers**
 - # IL7/IKØSXU Puglia/Foggia Region (EU-Ø50). QSL IØVWV.
 - # KD4VLO & W5IJU Cumberland Island (NA-Ø58).
 - # KH4/N7TNL Midway Island (OC-Ø3Ø) até janeiro, SSB e principalmente CW, 16Ø a 1Øm (inclusive WARC). QSL W100
 - # KK6EK/6 Lobos Rocks (NA-187).
 - # KL7OH Sarichef Island (NA-152). QSL KL7GNP.
 - # LA2QAA Froya Island (EU-Ø36).
 - # NH8/WB5BOS Ta'u Island (OC-Ø77).
 - # PA/DL9OBQ Grupo North Sea Coast North (EU-Ø38).
 - # RA9K/RK1NWD Grupo Obskaya Gulf (AS-1Ø9). QSL via DL5DSM.
 - # SM7DLZ Oland Island (EU-Ø37).
 - # VK4BRE & VK4MME Thursday Island (OC-138). QSL via Rex East, POBox 418, Thursday Island, QLD 4875, Australia.
 - # VK4CY Lamb Island (OC-137).
 - # VK4YI MacLeay Island (OC-137).
 - # VK8KTC Groote Eylandt (OC-141).
 - # XE3APG Carmen Island (NA-135). Op é residente.
 - # XQ8ABF Tierra del Fuego (SA-ØØ8). QSL LU8DPM.
 - # ZK1AT Penrhyn Atoll (OC-Ø82). Vale North Cook.
 - # ZYØPS Santa Catarina Island (SA-Ø25). QSL PP5SZ.
 - # ZY1UP Santana Island (SA-Ø29), que fica até o próximo dia 3 deste mês. QSL PY1UP.
- CONVENÇÃO IOTA HF - Mais uma vez a convenção da RSGB em Windsor foi um sucesso, segundo o DX News Sheet. O Troféu ROTAB foi entregue ao ex-editor daquele boletim Don Field, G3XTT por sua grande dedicação à causa do DX e pelas noites insones que ele teve para editar a publicação (sabemos muito bem como é isso...). O TS50 doado pela Kenwood foi ganho por G3TXF, Nigel Cawthorne, famoso expedicionário e dx-man inglês. □

COLUNA DO ASSOCIADO

A partir de agora está aberta esta coluna aos associados do CWSP. O que você pode fazer com ela? Mandar fotos suas ou de seus amigos, de suas antenas, de suas expedições, de viagens etc. A idéia é fazer com que haja uma integração maior entre os associados, assinantes e colegas radioamadores de um modo geral. Também esta coluna fica uma tribuna livre onde você pode expressar suas opiniões mandando cartas, artigos ou que achar melhor. Uma outra novidade é que queremos republicar as colunas técnicas, atendendo a pedidos de muitos colegas. Apenas a redação se reserva o direito de publicar o que julgar mais conveniente e de interesse de todos os leitores. Breve estaremos enviando um questionário a vocês para podermos traçar um perfil do nosso leitor. Como você sabe, o CWSP presta hoje um serviço de fornecimento de cartões QSL padronizados ou simples, placas para circuito de manipulador eletrônico Accukeyer, placas e esquema para transceptor QRP, cristal etc. Pretendemos ampliar esses serviços, por isso o contato com você vai nos dar a direção certa de como servir melhor. E lembramos que, nessa parceria, você não deve se esquecer do seu parceiro: quando enviar consultas a nós, por favor anexe um envelope selado e autoendereço (SASE).

De 50 pra cima

VHF/UHF/SHF

Infelizmente, praticamente nada a reportar neste último mês. Parece que o pessoal que mandava notícias também desanimou e este seu editor andou viajando e pouco pôde corujar nas frequências altas. Houve pouquíssimas aberturas em 6m e a esperança era de que com a ocorrência de meteoros, particularmente no mês passado, algo surpreendente pudesse acontecer. Entretanto, este mês de novembro também está no index dos meses férteis de dx em altas frequências por causa de meteor showers que devem ainda ocorrer. Vamos aguardar e torcer para que os 50 MHz volte aos tempos dourados do começo deste ano e fins do ano passado, embora os prognósticos não sejam lá muito otimistas.

Outro assunto que deve ser levado em conta é o que foi colocado pelo eng. Marcondes, do Ministério das Comunicações SP, em palestra proferida no IV Encebra: infelizmente a política mal conduzida nos últimos anos, quando esse Ministério passou por radicais transformações e recebeu até vários nomes em curto espaço de tempo, acabou por reduzir o pessoal especializado que poderia atuar na área da fiscalização. Embora hoje haja planos para se voltar a equipar esse Ministério com pessoas e recursos materiais, ainda há um lamentável estado de coisas que não será corrigido a curto prazo. Com isso, a impunidade dos piratas e clandestinos campeia.

CONCURSOS, DIPLOMAS & EVENTOS

@ CONCURSO INTEGRAÇÃO BRASIL EM CW - Terceiro fim de semana completo do mês -- dias 20 e 21 de novembro, com início às 1500 UTC de sábado 20 e término às 1500 UTC de domingo 21 (lembrem-se que estamos em horário de verão, portanto o tempo UTC é apenas de 2 horas a mais que o nosso PT2). Exclusivamente CW, faixas de 40 e 20m. Contatos apenas com estações brasileiras, permitida a repetição em faixas diferentes. Apenas RST, com exceção das estações QRP, que deverão enviar RST/QRP e as da categoria "Veterano", que enviarão RST/VT. Se, entretanto, o veterano quiser participar normalmente em outra categoria, deverá passar a mensagem estabelecida para essa mesma categoria.

Pontuação: cada QSO confirmado pelo log valerá 2 pontos. Multiplicadores: prefixos diferentes e estações da categoria Veterano (VT), valendo a repetição em faixas diferentes. Nota: se houver um único radioamador numa Unidade da Federação (UF) participando do Concurso e caso ele seja da categoria VT, deverá ser contado como dois multiplicadores (VT+px da UF, mesmo que seja prefixo especial). Escore: será a soma dos pontos vezes a soma dos multiplicadores. Categorias: **A** Operador Único Multifaixa; **B** Operador Único Faixa Única 40m; **C** Operador Único Faixa Única 20m; **D** Operador Único QRP (até 10W input) Faixa Única 40m; **E** Clubes ou Grupos; **F** Classe C Faixa Única 40m; e **G** Veteranos com licença há 25 anos ou mais; **H** Radioescutas. Premiação: Troféu CWSP ao campeão brasileiro (vencedor absoluto). Nas demais categorias, os primeiros colocados receberão troféus e os segundos colocados, medalhões do CWSP. Os prêmios serão concedidos somente aos participantes que efetuarem um mínimo de 20 contatos confirmados e que haja pelo menos 4 participantes na categoria. Relatórios deverão ser enviados até o dia 15 de janeiro de 1994 para a Caixa Postal 7068 SP 01064-970, valendo a data do carimbo postal. Os relatórios deverão ser confeccionados um para cada faixa, contendo os dados do contato efetuado e os da folha-sumário.

@ CQ WW DX CW CONTEST - Modo CW. De 0000 UTC de sábado 27 às 2400 UTC de domingo 28. De 160 a 10m, menos WARC. Categorias: Single Operator, Single Operator Assisted, Multi-Operator e Team Contesting. RST + zona WAZ. Multiplicadores são as diferentes zonas e países trabalhadas em cada banda. Contatos entre estações de outros continentes valem 3 pontos e entre o mesmo continente mas com diferentes países, 1 ponto. O contato entre as estações do mesmo país valem somente para multiplicador (zona ou país). Escore final: é o resultado do total dos pontos dos QSOs vezes a soma dos multiplicadores (zonas + países). Enviar logs até 15 de janeiro de 1994, indicando no envelope CW, para CQ Magazine, 76 North Broadway, Hicksville, NY 11801, USA.

SECRETARIA

A Secretaria do CWSP agradece as inúmeras cartas e telefonemas nos cumprimentando pela realização do IV Encebra. A todos que nos incentivaram, compareceram e prestigiaram, nossos mais sinceros agradecimentos.

CAÇA À RAPOSA

Conforme BI anterior, a competição se realizará no domingo dia 7 de novembro, com PT2 e término PT2. A raposa seu sinal (FM) o indicativo Estação Oficial Vale a pena se esqueça



também, um treinamento para aprender a descobrir piratas e clandestinos que infestam as nossas faixas.

noticiado no esta competição será no domingo novembro próximo início às 0900 no às 1300 sa emitirá o e CW) usando **PY2GCW**, da oficial do Grupo. participar. Não que este é,

CWSP ASSEMBLÉIA GERAL EXTRAORDINÁRIA CONVOCAÇÃO

Conforme o Regimento Estatutário, convidamos os associados residentes na Capital a comparecer à sede da Labre dia 4 de novembro às 1930 PT2 para votação nas eleições de presidente e vice-presidente do Grupo de CW de São Paulo.

O nosso associado PY2NFE Ronaldo vai casar com a Solange bem no dia do nosso concurso. Esperamos que ele marque muitos pontos neste teste. Toda a diretoria do CWSP deseja aos noivos muita felicidade, amor e paz.

O Boletim do CWSP é publicado mensalmente pelo Grupo de CW de São Paulo e distribuído gratuitamente a associados, grupos de CW e publicações especializadas. Os artigos assinados são de inteira responsabilidade dos autores, não representando, necessariamente, a opinião do CWSP. Assinatura Anual 15 UFIR. Exterior US\$ 25. Número avulso ou atrasado 2 UFIR. Editor PY2EGM, Sergio Graciotti Machado. Editoração Eletrônica Andréa S. Natalini. Produção Gráfica PY2TG Victor N. Bednarski. Fotolitos e impressão Poladian Gráfica e Editora Ltda.