



Araucária DX Group

Boletim Informativo

Nº 3 – Maio - 2009

Editor: PY1KN

Editorial

Nos anos
70 Hugh
Cassidy
(Cass),
WA6AUD



então

editor do West Coast Dx Bulletin criou um inesquecível conjunto de personagens que povoavam seus editoriais. Havia os QRPers, radioamadores locais não necessariamente QRP, sempre ávidos por aprender, com experiência suficiente para fazer as perguntas certas mas não o bastante para compreender as respostas, havia o Red-Eyed Louie, que tinha os olhos vermelhos de passar dias e noites olhando para o dial do rádio. Mas acima de todos havia o Old Timer. Era aquele que tinha trabalhado tudo, sabia todas as respostas, e a quem todos se dirigiam para aprender um pouco. Foi pelo Old Timer que Cass criou algumas das expressões que ficaram para sempre marcadas na cultura radioamadorística. Termos como “DX IS” (Dx é), The Deserving (os que merecem) e outros foram cunhados nas páginas daquele boletim, que chegou a ter 3200 assinantes, isso no tempo da impressão offset.

Aqui no Brasil tivemos uma iniciativa parecida, empreendida pelo nosso amigo Cesar, PY2YP. Nas páginas do boletim do CWSP ele criou alguns personagens memoráveis, e cada editorial trazia lições preciosas, marcadas pelo estilo peculiar e a refinada ironia tão típicos do César.

Pois bem, esse mês o André, PY5EW chamou a atenção para esses editoriais do César que estão disponíveis no site do autor, <http://www.py2yp.ws/depot/editoriais.pdf>. Para quem ainda não o fez, recomendamos a sua leitura. Tive a honra de pertencer ao CWSP, e foi delicioso reencontrar personagens como o Papah Yankee, em seu sítio em Maracutaia da Serra, o Jota QRP e outros tipos.

Esse mês, uma contribuição do Dirceu, PY5IP dá continuidade a essa veia literária na forma de

um bem humorado artigo sobre a instalação de antenas. Todos vão se identificar com as peripécias ali descritas.

Mas voltando ao Cass e mais exatamente ao Old Timer, essa edição do Boletim traz uma novidade bastante interessante. É a estréia da seção Perfil, onde a cada mês teremos a chance de conhecer um pouco melhor nossos colegas. E para abrir essa seção fomos buscar lá no ar rarefeito das sagradas altitudes do Honor Roll um dos nossos maiores Old Timers, aquele que tudo sabe, pois desvendou os insondáveis mistérios do DX.

O Waldir PY2WC comentou outro dia que bastava aparecer uma figurinha qualquer perdida no meio da noite que logo surgia do nada “um par de PY7”. Todos sabemos quem são, e isso ficou mais que demonstrado na súbita aparição de FT5WO na faixa. Quem estava lá para faturar? Os próprios.

Pois este par de PY7 brilhou em abril: PY7ZY finalmente arrumou a papelada e deu entrada no Honor Roll, e o nosso querido Old Timer Fred PY7ZZ nos honra como o primeiro Perfil deste boletim.

Que as demais páginas estejam à altura do nosso convidado.

Boa leitura!
AR KN

Notícias

Ranko, 4O3A – Velho conhecido dos brasileiros, o Ranko esteve no Brasil, onde veio instalar um sistema de automação nas estações de PP5EG e ZW5B. .

Durante a visita houve um jantar de confraternização em Curitiba e o Peter colocou os vídeos no youtube:

<http://www.youtube.com/pp5xx>

DX

Em abril tivemos algumas expedições bem interessantes, foi um mês de muita atividade com várias entidades mais raras sendo visitadas, como VK9L, VK9M, ZL7, H40, e por aí vai. Com a chegada do equinócio têm surgido algumas oportunidades interessantes nas bandas mais altas, e boas aberturas Norte-Sul em 10m têm sido observadas e aproveitadas pelos mais atentos.

De resto, as bandas baixas continuam sendo o carro chefe para o DX.

S0. – O mesmo grupo que ativou Ruanda em 2008 volta ao Sahara Ocidental em abril com o indicativo S04R. Pela proximidade a expedição que não deverá trazer grandes dificuldades para os brasileiros, mas é bom ficar atento, pois a expedição será de pouca duração – apenas 6 dias.

IOTA – PRIT – Capitaneados pelo Fabio, PY1ZV, o Rio Dx Group organiza uma ativação da Ilha Rasa, SA-079, entre os dias 1 e 4 de maio. Apesar da relativa proximidade da costa a expedição apresenta grandes desafios logísticos pela dificuldade do desembarque e transporte dos volumes até a edificação do farol.



Segundo o site do IOTA, apenas 20,9% dos participantes têm essa ilha confirmada, o que a coloca entre as semi-raras (ok, semirraras para os entusiastas da nova ortografia). QSL via PY1NB

Visitem o site em <http://riodxgroup.dxwatch.com/rasa-portugues>

IOTA 2 – ZW8BBC - Outra ativação no mesmo fim de semana, a cargo do Teresina Dx Group. 10 operadores ativarão a ilha de 29/4 a 3/05

Vejam o site em <http://zw8bbc.blogspot.com/>

IOTA 3 – PT2T - E em junho é a vez da Associação Paulista de Radioamadores –APRE aportar na Ilha da Moela, AS-071. Apenas 12,6% dos participantes do IOTA têm esse grupo confirmado, que assim é considerado raro. Garantia de bons pile-ups!



Confira o site da expedição em <http://www.apre.com.br/moela/>

Propagação – Apareceu uma mancha solar! Mas a alegria durou pouco. A mancha tinha a polaridade do ciclo 23. Logo tudo ficou como antes. Dizem que uma foto vale mais que mil palavras, então, segue a foto do nosso bom e velho sol, tirada no dia 3/05 (www.spaceweather.com)

Daily Sun: 03 May 09



The sun is blank—no sunspots.

Novo IRC – Os IRCs atualmente à venda nos Correios perdem a validade no final deste ano. O novo modelo começará a ser vendido a partir de 1º de julho, e terá validade até 31/12/2013.

Norfolk – Mais uma expedição com destino às ilhas australianas. Um grupo de 8 operadores experientes colocará VK9AAA no ar de 22 a 29 de julho. O site da expedição é: <http://vk9aaa.blogspot.com>

Maratona DX

E a Maratona DX administrada pelo Maia continua pegando fogo. PP5EG segue na liderança, mas a competição segue firme. Eis a colocação no início de maio

	PREFIXO		PAISES	ZONAS	TOTAL	ABR	JAN	FEV	MAR
1	PP5EG		252	40	292	292	180	225	279
2	PY7ZZ		231	40	271	271	145	215	24
3	PY2WC		226	40	266	266	166	205	246
4	PY7ZY		209	40	249	249	0	16	27
5	PY2EL		197	39	236	236	143	165	215
6	PT7VB		194	36	230	230	0	0	230
7	PY2SEX		171	39	210	210	85	129	198
8	PY5EW		166	37	203	203	136	16	182
9	PP5JR		153	36	189	189	0	140	156
10	PY6HD		151	36	187	187	73	119	179
11	PY2NDX		144	37	181	181	69	122	142
12	PP1CZ		144	36	180	180	0	45	174
13	PT7ZZ		143	33	176	176	0	0	0
13	PY7XC		140	36	176	176	53	53	176
14	PY3SB		131	38	169	169	0	0	134
15	PY2MTV		130	35	165	165	57	134	143
16	PY6PRS	SK	135	29	164	164	54	81	113
17	PY2YU		126	36	162	162	0	0	0
18	PY2IQ		119	32	151	161	0	0	138
19	PY3KN	A	117	32	149	149	36	84	113
19	PY4OG		113	36	149	149	83	118	149
20	PY2LSM		114	34	148	148	0	0	71
21	PY3DX		112	32	144	144	0	0	0
22	PY5CA		108	33	141	141	0	99	140
23	PY3OPP		106	31	137	137	81	108	126
24	PU5OGG	C	103	32	135	135	0	63	104
25	PY1KN		104	26	130	130	86	86	100
26	PY5MJ		96	29	125	125	56	65	72
27	PT7CB		95	29	124	124	40	81	124
28	PY3NZ	A	91	30	121	121	21	37	0
28	PY2KP		91	30	121	121	0	0	117
29	PY7OJ	A	93	25	118	118	0	22	85
30	PU3LYB	C	70	26	96	96	41	71	74
31	PY8AZT		52	34	86	86	0	0	86
32	PY2BW		57	25	82	82	2	81	82
32	PY5AKW	A	53	29	82	82	0	35	40
33	PY1ZV		57	24	81	81	0	72	81
34	PY5FB		45	28	73	73	2	2	17
35	PY3FJ		46	19	65	65	19	40	65
36	PU5ATX	C	43	19	62	62	0	0	0
37	PY5IP	A	39	19	58	58	26	35	41
38	PU5AAD	C	41	16	57	57	0	32	36

39	PY5XH		26	18	44	44	0	44	44
40	PU3CAL	C	28	15	43	43	0	43	0
41	PY6KY	A	22	18	40	40	0	40	40
42	PY2DEZ	B	24	12	36	36	0	0	30
43	PY3DJB		20	12	32	32	0	25	0
44	PY4PW		10	8	18	18	0	17	0
45	PU4HUD	C	8	3	11	11	0	0	0
46	PP5XX	A	1	1	2	0	0	2	0
46	PP5YY		1	1	2	0	0	2	2
46	PY1EJ		1	1	2	0	0	2	2
46	PY5VC		1	1	2	0	0	2	2
46	PY2IQ		1	1	2	0	0	0	2

CLASSE C

	PREFIXO		PAISES	ZONAS	TOTAL	ABR	JAN	FEV	MAR
1	PU5OGG	C	103	32	135	135	0	63	104
2	PU3LYB	C	70	26	96	96	41	71	74
3	PU5ATX	C	43	19	62	62	0	0	0
4	# PU5AAD	C	41	16	57	57	0	32	36
5	# PU3CAL	C	28	15	43	43	0	43	0
6	# PU4HUD	C	8	3	11	11	0	0	0

A pontuação é dada pela soma de zonas CQ e Entidades do DXCC trabalhados.

Para participar, envie seus totais de DXCC e Zonas CQ trabalhados para o Maia no email

py5ca@terra.com.br

Atenção

16 e 17 de Maio

Vem aí o Manchester Mineira 2009

Não deixe de prestigiar essa festa

Contestes

Calendário de Contestes – Maio traz dois grandes eventos para os contesteiros, em dois fins de semana. O Manchester Mineira nos dias **16 e 17** e o CQ WPX CW nos fim de semana de 30 e 31. Preparem as estações, configurem os softwares.

Araucária VHF Contest – Ainda não saíram números preliminares, mas pelo que se ouviu no ar e no refletor, esse ano a participação vai quebrar os records. Muita gente nova chegando, ativações especiais, uma verdadeira festa do radioamadorismo brasileiro.

Manchester Mineira – O grande evento está chegando e o incansável Ed conseguiu a confirmação de diversas estações que participarão do evento. Vejam a lista das figurinhas que confirmaram a presença, até o fechamento desta edição:

EL SALVADOR:	YS1G
JAMAICA:	6Y5JH e 6Y5IC
GROELANDIA:	OX3XR
REPÚBLICA DOMINICANA :	HI/OT4R
MARTINIQUE:	FM1HN e FM5CW
CUBA:	CO8LY
GADELOUPE:	FG1JD
CAYMAN ISLAND:	ZF2XP
COSTA RICA:	TI2KWN
GUATEMALA:	TG9AJR

Teremos também várias estações operando com indicativos especiais:

CW5W: CX6VM
PP4W: PY4PW
PQ4F: PY4FQ
PQ8W: PY2WAS
PR5W: PY5FB
PT5J: PP5KR (Group)
PT5M: PY5MJ
PW1W: PY1WW
PW2B: PY2HL
PW2P: PY2XAT
PX8XL: PY8MGB
ZW1V : PY1VHF
ZW3F: PY3VK
ZW4KL:PY4KL (Group)

O conteste começa às 12h PT2 de sábado, e vai até as 20:59 PT2 de domingo. Apenas em CW, é aberto aos participantes das Américas. As estações devem passar o RST e o Continente (ex 599 SA).

Preparem-se, verificando as regras completas em:

<http://www.powerline.com.br/cwjf/port4.htm>

WRTC 2010 – Está no ar o site do WRTC 2010. Essa competição, que reúne a nata dos contesteiros é um verdadeiro tira-teima, pois os participantes operam com estações semelhantes, situadas na mesma região. Será a quinta edição do evento, que já aconteceu em San Francisco, USA, Bled – Eslovênia em 2000, Helsinki – Finlândia em 2002 e Florianópolis em 2006. A edição 2010 será em Moscou, e os nossos amigos russos estão caprichando na preparação.

Dessa vez as estações serão no estilo “field-day”, com barracas e geradores, todas dentro de área de 30 x 40km.

Nosso team leader será o Luc, PY8AZT, vencedor de uma emocionante disputa, ponto a ponto com o Vítor, PY2NY.

O site pode ser visitado em:

<http://www.wrtc2010.ru>

Contest Compendium – Imaginem uma enciclopédia sobre contestes, onde está documentada e experiência e conhecimentos dos maiores operadores. Não precisa imaginar, isso já é realidade. Por iniciativa do Pete, N4ZR está sendo criado o Contest Compendium, uma Wikipédia onde pretende-se documentar e trocar conhecimentos sobre contestes. O nível dos colaboradores é altíssimo, como Eric K3NA, Randy K5ZD e outros.

O site tem várias seções, com artigos voltados de interesse de principiantes aos experts.

O endereço: <http://wiki.contesting.com>

Placas Araucária DX Group 2007 – Entre um check-in e outro, nosso viajante-mor PY5EG divulgou a tabela preliminar dos agraciados com o Troféu Araucária 2007.

A base para a premiação é a classificação obtida pelos brasileiros nos contestes CQ WPX e WW, em fonia e CW, conforme o resultado final divulgado nas revistas.

Confira a relação nas próximas páginas.

CQWPX SSB 2007		INDICATIVOOPERADOR			PONTOS	BRASILSAMUNDO	Fonte	COLOCAÇÃO
SOAB(A)HP		NÃO HOUVE PARTICIPANTE						CQ
SOAB(A)LP	PR7AF	MURILO FILHO			521,0021°	1° 5°		CQ
SOSB10	PP5AMP	MARCOS			831,4441°	2° 2°		CQ
SOSB15	PP5JD	JAIME			3.505.9501°	1° 1°		CQ
SOSB20	PP5NW	RODRIGO			3.008,9701°	1° 11°		CQ
SOSB40	PP5BZ	FABIO			1.593,648 1°	1° 10°		CQ
SO(TS)AB	ZX2B	PY2MNL - WANDERLEY			10.202,3641°	1° 1°		CQ
M/S	ZY7C	PT7AA,PT7BZ,PT7CB,PT7CG,PT7WA,PT7YV, PT7ZAA,PY8AZT			19.181,7151°	1° 3°		CQ
MM	ZY100S	AI6V,AI6YL,PU5RAS,PY2BK,PY2NDX,PY2YU, PY5CA,PY5CC,PY5DC,PY5EG,PY5KD,PY2ZXU						
M/2	ZV2K				331,4851°	2° 34°		
CQWPX CW 2007		INDICATIVOOPERADOR			PONTOS	BRASILSAMUNDO	Fonte	COLOCAÇÃO
SOAB(A)HP	PR5W	WESLEY			1.962,590 1°	1° 13°		CQ
SOAB(A)LP	PR7AF	MURILO FILHO			271,0921°	2° 16°		CQ
SOSB10		NÃO HOUVE PARTICIPANTE						CQ
SOSB15	PT7CG	RAIMUNDO			840.650 1°	1° 1°		CQ
SOSB20		NÃO ATINGIU O N° DE QSO 'S MINIMO						CQ
SOSB40		NÃO HOUVE PARTICIPANTE						CQ
SO(TS)AB	PY2IQ	FABIANO			52,598 1°	1° 75°		CQ
M/S	PR5Z	KAZIMIERZ (CASSIMIRO)???			658,482 1°	4° 61°		CQ
M/2		NÃO HOUVE PARTICIPANTE						CQ

CQWW SSB 2007								
SOAB(A)HP	PY3DX	TOLEDO	684,040	1° 4'	50°			CQ
SOAB(A)LP	PY3FOX	CHRISTIAN	690.690	1° 2'	6°			CQ
SOSB10HP	ZW5B	PY5KD - LUCIANO	533,006	1° 2'	2°			CQ
SOSB15HP	ZV5E	PP5KE - KELMER	203.940	1° 4'	17°			CQ
SOSB20HP	PS2T	PY5EG- ATILANO	1.022,196	1° 2'	8°			CQ
SOSB40HP		NÃO ATINGIU O N° DE QSO ' S MININO						CQ
SOSB40LP	PR7DZ	LEONARDO	52,350	1° 1'	15°			CQ
M/S	ZY7C	PT7AA,PT7BZ,PT7CB,PT7CG,PT7WA,PT7YV, PY8AZT	11.033.880	1° 2'	4°			CQ
M/2	PY2NA	PY2NA,PY2NDX	1.473,960	1° 6'	47°			CQ

CQWW CW 2007								
SOAB(A)HP	PY2WC	WALDIR	2.116,575	1° 2'	21°			CQ
SOAB(A)LP	PY5AKW	NEI	156,523	1° 2'	42°			CQ
SOSB10HP		NÃO ATINGIU O N° DE QSO ' S MININO						CQ
SOSB15HP	PY2NA	MARCELO	397,900	1° 1'	2°			CQ
SOSB20HP		NÃO ATINGIU O N° DE QSO ' S MININO						CQ
SOSB40HP		NÃO HOUVE PARTICIPANTE						CQ
SOSB40LP	PY1NB	FELIPE	83,950	1° 1'	32°			CQ
M/S	ZY7C	PY8AZT,PT7AA,PT7CG,PT7WA,PT7ZAA,PY7RP	9.593,955	2° 2°	6°			CQ
M/2		NÃO HOUVE PARTICIPANTE						CQ

Email do mês

Na manhã do dia 1º de abril chegou esse email, que fez muita gente boa embarcar no conto. Exageros à parte, esse email pode ser um alerta para os exageros que algumas vezes cercam as grandes operações de contes:

Assunto: **WPX & CQWW: Categoria Super Single-Op**

De: "Luc PY8AZT"

Data: Quar, Abril 1, 2009 07:29 am

Hoje, em anúncio oficial, a ARRL e a CQ Magazine informam que em todos as competições patrocinadas por eles haverá uma nova categoria chamada Super Single-Op.

Nesta nova categoria, o competidor estará livre para utilizar todo o tipo de tecnologia disponível atualmente no radioamadorismo esportivo: skimmer, Echolink, remote station, múltiplos sinais na mesma banda, HHP (High High Power), DXCLuster, especialmente seft-spot.

Porém há algumas exigências para quem deseja participar como Super Single-Op:

- Poderá utilizar quantos transceptores desejar, porém pelo menos um deve estar fisicamente próximo ao operador
- Os transmissores podem ser distribuídos ao redor do planeta - limitado apenas a 2 transmissores por continentes
- O Self-Spot está limitado a 8 spots na QRG de CQ ou sempre fizer QSY de pelo menos 1Hz
- Os competidores nunca poderão mencionar o indicativo, se questionado deve apenas informar "meu indicativo está no cluster, QRZ?"
- O limite mínimo de potência é 1kW, não há limite máximo
- O envio do log é obrigatório, mas não passará por qualquer checagem, será o vencedor o maior Claimed Score.

"o objetivo é explorar os limites técnicos e operacionais de toda essa tecnologia disponível hoje", justifica David Winter, diretor geral da ARRL.

A nova categoria já estará disponível no próximo WPX CW e em ambos CQWW SSB e CW.

A IARU ainda não anunciou mudanças no IARU Contest, mas declarou que esta nova categoria será o futuro das competições radioamadorísticas e que os contes não serão mais como eram antigamente.

Será que ainda podemos incluir essa nova categoria no MMAA 2009?

Perfil PY7ZZ

Esta seção estréia com o perfil de um dos grandes DX-men dos Brasil, talvez nosso Dxista mais ativo. Muito embora ele dispense apresentações, aqui poderemos conhecer um pouco melhor esse grande amigo, verdadeiro modelo para todos nós. Os números impressionam. Muita gente acha que para chegar ao topo é necessário ter uma grande estação, com antenas monobandas com dezenas de elementos no alto de torres enormes. E aqui está o Fred, com apenas uma tribanda, uma R7 e dipolos, com um total de 2.675 band countries!

PY7ZZ

Indicativos anteriores: PY7AZQ – PY0ZZ – ZW0F – ZZ0F – PY0FZ

Fred, afinal, quantos países e países/banda você tem?

Fonia – 338/353

Misto – 338/357

CW – 337/346 – falta Coréia do Norte

RTTY– 323

Por Bandas:

80 m – 226 (sem antena faz um tempão)

40 m – 337 (falta Coreia do Norte)

30 m – 329

20 m – 337 (falta Coréia do Norte)

17 m – 334

15 m – 338

12 m – 329

10 m – 336

6 m – 109



PY7ZZ em seu shack. Reparem no log em papel

5BDXCC – Jan 13 1981

5BWAZ – Mar 08 1994

Como você começou no rádio?

Me considero um privilegiado pois desde pequeno vivo envolvido com o hobby. Nasci em 1945 e meu pai PY7EC hoje SK foi prefixado em 1947. Com receio do CW somente em 1969 após estudar e aprender CW com o Dario PY7ABQ e posteriormente com o Chacon PY7AOD, foi que recebi no mês de Maio, as esperadas “letrinhas” PY7AZQ. Em 1977, requeri mudança de indicativo para PY7ZZ.

Fale-nos um pouco de você, sua família

Sou casado desde 1974 (com a mesma mulher Maria Helena hi hi) que foi devidamente avisada de que o radio era mais antigo que ela ... portanto era perigoso provocar qualquer confronto.

Tenho 2 filhas, a mais velha Carolina mora em São Paulo e a segunda Erica, que me deu minha primeira neta Maria Eduarda (ou Dudinha como o vovô costuma chamar) mora em Palmas, Tocantins e o mais novo Marcelo que ainda mora conosco. Infelizmente nenhum dos 3 manifestou interesse pelo radioamadorismo.

Sou Bacharel em Direito, nunca exerci, pois desde cedo comecei a trabalhar no Banco Econômico (de saudosa memória) até ser fechado pelo BC, na área de Câmbio.

Algum outro interesse além do rádio?

Apenas radio, depois radio, e finalmente radio ...

Como começou no DX?

Já comecei no radio gostando de DX. O PY7EC nos velhos tempos do AM já fazia muito DX (gostava muito de longos papos locais também) e lembro de passar horas e horas olhando seus QSLs e admirado como ele conseguia falar com todas aquelas estações de lugares tão distantes. O QSL preferido era BV2USA, de Formosa (hoje Taiwan)

Como é sua estação atual?

Atualmente uso um ICOM IC756-Pro e de stand-bye um IC718. Amplificadores FL2100Z (no prego aguardando uma chave de bandas) e um SB200 (que vem agüentando o tranco faz já 1 ano desde que torrei a chave de bandas do FL2100Z chamando o TI9KK em RTTY). Antenas são A4S 4 El Para 10/15/20m, R7 Vertical para 12/17/30/40m e dipolos de fio para 30/40m.

E suas estações anteriores?

Foram muitas: Brasan 303, Eudgerts (Linha Ouro A/B/C e Diamante), Deltinha 310/HQ129X, Galaxy V, HW32, SB101, Collins KWM1, FT200, FT201, TS140S, IC736 (quem tem uma fonte (built-in) pra me vender ??) e outros que não me lembro mais ...

Qual software de log você usa?

O velho paper LOG !!! Até hoje, faço meus logs no papel.

Seus maiores ídolos no rádio: PY7EC por me colocar em contacto com o radioamadorismo.

E as maiores alegrias no rádio: cada vez que trabalhei um país (entidade arghhh), uma zona, sempre senti uma alegria muito grande

Alguma decepção? Ainda não e espero nunca passar por isto. Apenas um pouco triste com alguns comportamentos nas faixas, mas que hoje em dia tem se tornado mais raros que no passado.(Grongas)

O pior pile-up: BS7H sem duvida

O Dx mais fácil: VP6DX. Essa expedição vai ficar na historia. Os caras botavam sinal aqui 24 horas por dia. Impressionante. E ZM1AAT/K (Kermadec Islands) que me contestou logo nos meus primeiros meses de operação e que somente depois é que eu soube de onde era.

Conte-nos alguma história pitoresca, certamente há muitas:

Bem, estava no ar HK0AA Bajo Nuevo, que hoje é deletado. Na época, com os 100 watts do SB101 e as antenas dipolo para todas bandas, passei desde uma sexta-feira a noite, quando começou a expedição, até o domingo à noite chamando, chamando sem sucesso. E a mão de obra era grande pois como não tinha VFO remoto, o split era na munheca mesmo ... Na segunda feira, já no trabalho, resolvi vir almoçar em casa pois era o ultimo dia da expedição. Cheguei em casa, tirei o paletó, afrouxei a gravata, liguei o radio e lá estava ele em 15m CW chegando 559 ... aí sintonizei o radio, botei a mão no dial, rodei 3 pra cima e mandei:

De PY7ZZ ; corri o dial pra frequência dele e PY7ZZ 599 599 bk ... quase cai da cadeira com o susto e mal consegui voltar 3 acima e bater QSL 599 de PY7ZZ TU. Aí pulei da cadeira e dei um berro tão grande que D.Maria Helena correu da sala pra ver o que estava acontecendo... 3 dias chamando e nada e no ultimo dia chamei 1 vez e os caras me atenderam ... nunca vou esquecer ...

As melhores expedições: todas que consegui trabalhar.

O que mudou no Dx com a tecnologia atual: Muita coisa. Como diz o PT7WA, não precisa mais “rodar o carretel” pra achar os caras ... é só ficar de olho no Cluster. A ética também não existe mais. Antigamente se o DX chamava “Delta Alfa only”, somente aquela estação voltava. Hoje fica difícil você achar a estação que está sendo atendida, pois ninguém para de chamar.

O que não mudou: pra mim, a alegria que o hobby me proporciona que continua a mesma de quando eu era PY7-22571, pois é isto pouca gente sabe... já fui um SWL!

Que conselho daria a quem está começando?: Escute muito . Coruje muito e depois escute mais ainda. E não tenha medo do CW. Tente aprender, dê uma chance e depois se não gostar, deixe pra lá ... ninguém é obrigado a gostar. Mas a emoção de poder fazer contactos, conversar com outras pessoas usando apenas aqueles dois sinais combinados, é muito grande. Além disso, é muito mais fácil e mais barato montar uma estação capaz de fazer contactos com o mundo inteiro em CW que em fonia. Pouca potência, antenas razoáveis, e um bom ouvido vão fazer milagres. E não ligue se ouvir alguém dizer que o CW morreu. Se ouvir, fique tranqüilo pois para aquela pessoa o CW nunca nasceu. Por isso que ela fica pregando a morte do CW, em vez de dizer simplesmente: não gosto de CW.

Planos para o futuro... novas modalidades? Novas faixas?: Apenas ter ainda tempo para continuar tendo alegrias com o radioamadorismo.

As autoridades de P5 anunciaram que vão emitir licença para apenas um radioamador operar durante 5 dias (CW inclusive). Quem você gostaria que fosse? Um amigo meu pra fazer um sked comigo em 40m CW!

Bom, Fred, você já fez quase tudo que há para se fazer em Dx. Como manter a motivação? O que faz você ligar o rádio todos os dias e corujar as bandas?

Bem não sei como explicar isto, realmente todo dia tenho que ligar o rádio. Talvez a resposta seja estar sempre procurando alguma coisa. Até esqueci de mencionar, mas caçar ilhas para o IOTA tem ocupado muito do meu tempo e estou agora com 1.006 ilhas trabalhadas das 1.085 que foram ativadas até hoje. Até agora não mandei nenhum QSL para os diplomas. Estou esperando que eles apontem algum checkador aqui no Brasil. Já imaginou mandar 1.006 QSLs para USA ou Europa pagando o porte de ida e da volta além do risco de perder tudo ???

Quando não tem nenhuma ilha nova para caçar ou alguma entidade para a Maratona, ou nenhum país novo em RTTY, ainda tenho a alegria de fazer CQ e ficar fazendo minha feirinha ... sempre aparece alguém que nunca trabalhou ninguém do Brasil e assim posso dar um new one pra alguém. Às vezes fico somente na coruja, chego a passar horas sem falar com ninguém, só correndo as bandas.

Foi assim que fiz o FT5WO com a ajuda do Cluster pois estava com o radio ligado mas fazendo outras coisas quando vi o spot. Fui pra lá, mas não ouvia nada. Voltei a cuidar de outras coisas, mas o radio permaneceu ligado; até que depois de uns 20/30 minutos voltei à frequência pois estava corujando CW e comecei a escutar o cara fazendo CQ sem ninguém contestar. Depois que falei com ele, ainda escutei o sinal por uns 10 minutos até que sumiu.

Foi esta a historia do FT5WO.

Bem amigos, depois dessa aula de Dx pouco resta a falar. Vejam a importância da saudável competição que é a Maratona.

Como senão bastasse ter fechado o DXCC, o homem ainda tem 1006 IOTA! Parabéns ao Fred. Que exemplo de amor ao radioamadorismo.



Instalação de Antenas

Dirceu Cavalcanti, PY5IP

Quando se trata da instalação de sistema irradiantes, sejam para Hf ou Vhf, sempre nos deparamos com uma série de problemas. Como não podemos muitas vezes contar com o auxílio de profissionais do ramo, o próprio radioamador tem a incumbência de dar um fim cabal ao trabalho.

Em primeiro lugar, o radioamador deverá recorrer ao telefone, fazendo milhares de consultas, muitas sem nexos, a outros colegas, que por sua vez, tratarão de dar uma gama muito grande de informações, quase sempre desencontradas. Após muita luta, o amador em questão começará a obra comprando uma boa quantidade de cabo coaxial. A compra deste cabo, nem sempre é uma tarefa fácil. Primeiro, que tipo de cabo deve ser usado? E a coisa continua... mais consultas aos colegas... mais confusão! Cada um dizendo que esta ou aquela marca é a melhor. Outros dizem que qualquer tipo de cabo servirá! Cabo grosso, cabo fino, a coisa parece não ter fim. Quando se chega ao momento de avaliar o quanto de cabo deve ser usado, a coisa fica então mais difícil ainda. Múltiplos e sub-múltiplos, pares e ímpares e por aí se vai. A cabeça do colega começa a entrar em parafuso. Haverá até conselhos para que se meça com um barbante o itinerário desde o telhado até o shack e se use então múltiplos de meia onda no barbante. Bem, após muitos conselhos, lá vai nosso colega peregrinar pelo comércio em busca de um cabo que nem ele mais sabe como deve ser, só sabe que precisa de um cabo. Nas lojas especializadas, mais conselhos e opiniões serão ouvidos e por certo, finalmente o colega comprará qualquer tipo de cabo e uma medida muito além muito além da necessária. Este processo é válido quando se está nos grandes centros, mas quando a instalação se processa em locais afastados, geralmente falta cabo, a impedância não coincide etc. Nessas ocasiões é muito importante ter-se um amigo que esteja em rádio que por certo ajudará o colega enviando até ele um pedaço de cabo de procedência e impedância duvidosos que geralmente já foi emprestado de outro colega que nada tem a ver com isso. Com certeza que aquele, que tão gentilmente cedeu o cabo, nunca mais chegará a rever o mesmo, mas se por ventura for devolvido estará cortado em uma medida que só interessa ao primeiro colega, mas para o segundo será apenas mais um pedaço para a sucata.

Eis então que chega o momento sublime de subir ao telhado ou torre !

O radioamador em questão, tratará primeiro de fazer uma verificação em sua caixa de ferramentas (se é que a mesma foi encontrada) , e notará com amargura a falta de uma chave muito importante, segundo seu pensamento. Neste momento, começa a chamar a cristal em altos brados, cobrando dela a ferramenta não encontrada. Este ponto é crucial pois geralmente começam as discussões e a cristal derramará uma quantidade muito grande de palavras ácidas, dizendo que “ - a bagunça estava demorando muito a começar ! “

Outra dificuldade consiste em reunir o material a ser usado, porque por um processo ainda não explicado pela ciência, alguma força misteriosa tende a separar tudo aquilo que reunimos. A prova disso é que nunca encontramos o material onde teoricamente o deixamos! Bem; continuando, lá vai nosso valente colega com uma carga enorme, parecendo uma mula, armado com uma escada que nem sempre oferece condições de segurança. Uma vez no telhado, descobre que as telhas não são suficiente fortes para agüentar as passadas em descompasso do já exausto instalador.

Neste ponto, outra dúvida crucial... qual será o local que mais se presta ao intento ? Geralmente será escolhido o mais alto, que nem sempre é o mais apropriado nem o mais seguro. Começa a fase de remexer nas telhas e então mais algumas são quebradas. Neste ínterim, nos recordamos que será necessária uma ferramenta a qual não está na caixa. Novamente descemos e tomamos o cuidado de deixar alguma marca de sujeira na parede recém pintada. . A cristal por certo, com seu olho que nada perde e tudo vê, em seguida vai ralhar com o colega dizendo: “- Eu é que não vou limpar isto ! “

Novamente eis nosso herói no telhado, lutando contra as intempéries. Quando tudo parece estar caminhando bem, o telefone toca e a cristal chama dizendo ser algo urgente e que a pessoa não pode esperar. Lá vai o coitado outra vez... Naturalmente a manhã se passou e nenhum progresso significativo foi feito. Na parte da tarde, após já ter emporcalhado metade da casa, chega algum colega curioso e palpiteiro para verificar o que está acontecendo . Moral da história... mais um para fazer sujeira e aumentar a ira da cristal, que por certo será solicitada para preparar um lanche ao recém chegado. A luta continua, preciosas horas são desperdiçadas para responder as indagações do colega visitante que tão gentilmente veio até nós. Palpites e mais palpites são ouvidos até que uma misteriosa força impele o colega visitante a nos ajudar, pois o mesmo crê que sem sua ajuda a instalação não se completará neste

dia. E lá vão os dois para o telhado! É claro que mais alguma coisa será quebrada ou sujada. Afinal, após uma luta imensa, lá está, bela e formosa a antena por fim instalada.

Os colegas, suados e exauridos descem do telhado para fazerem uma avaliação da qualidade final do serviço. Aí então se descobre que a antena ou o mastro estão tortos ! Lá vão outra vez subindo nossos destemidos instaladores. Nesta fase de ajustes, os mesmos serão feitos através de muita força-bruta, muitas marretadas , lógico que muito barulho e mais sujeira.

Afinal, com a noite quase caindo, descobrem que tem que ir correndo ao depósito mais próximo de materiais de construção para repor as telhas que sucumbiram ante a ferocidade dos instaladores. E lá vão eles em desabalada carreira tomar as providências antes do fim do horário comercial. Já é noite quando a recomposição do telhado termina. Em suma, o serviço ficou um “xaxixo “, mas no dia seguinte por certo terá que contratar-se um profissional para acertar o que não ficou certo.

Imundos e falando sem parar da proeza feita, lá vão eles pelo interior da casa rumo ao shack para finalmente soldar o terminal ao cabo. A ansiedade é notoriamente visível pois a todo custo eles querem realizar os testes no dia, sob pena de não poderem dormir sossegados. Claro que os tapetes da casa estão em situação calamitosa e a cristal está furiosa devido ao acúmulo de calça em toda a residência.

Afinal, onde está aquele último pedaço de solda que tinha sido guardado com tanto carinho para a ocasião? A muito custo e mais sujeira finalmente é montado o conector. A hora da verdade se aproxima... o rádio é ligado e então é feito um chamado geral. Um colega distante responde, dizendo com certeza que está ótimo, só que o sinal continua igual ao da antena anterior. Então dizemos frustrados que acabamos de fazer a instalação e que ainda faltam pequenos ajustes. Claro que não falta mais nada a não ser limparmos as imundícies e irmos dormir pensando: Aonde foi que eu falhei

PY6PRS SK

Já no fechamento desse Boletim chegou a triste notícia do falecimento do nosso amigo Paulo, PY6PRS, ocorrido na manhã do domingo, 03 de maio. Vítima de um infarto fulminante enquanto preparava o churrasco onde comemoraria a notícia de que iria ser avô, Paulo transbordava entusiasmo em seus emails. Todos nós sentimos muito sua partida.

Nossos sentimentos à família, e aos amigos próximos.

Encerramento

Ufa, 13 páginas. A intenção inicial era manter o Boletim enxuto, mas ele parece tomar vida própria, crescendo a cada edição. Obrigado a todos que enviam suas sugestões, contribuições e críticas.

VY 73 ES GL DX!