

Informativo Araucária DX Group

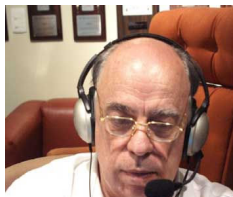
Nº 1 - Março - 2009

Editor: PY1KN

Editorial

Olá amigos:

Por sugestão e criação de nosso amigo Marcelo PY1KN, o GADX está lançando o Informativo GADX.



A idéia do Marcelo, acredito, vem de encontro ao desejo de todos nós membros do nosso querido Grupo Araucaria de Dx, pois poderá trazer notícias de Dx e Contestes alem de outras informações relacionadas com nosso hobby RADIOAMADORISMO.

O informativo estará aberto a todos os radioamadores Brasileiros e não somente aos membros de nosso Grupo.

Nós do GADX estamos há 29 anos tentando motivar os radioamadores Brasileiros na caça do DX, contestes e pesquisas que possam trazer desenvolvimento e enriquecimento de nosso hobby a nível local e mundial.

Portanto o Informativo GADX é mais um instrumento que com a ajuda de todos, é criado para esta finalidade.

Agradecemos ao irmão Marcelo pela iniciativa, rogando a Deus para que as informações contidas neste instrumento cumpram o objetivo colimado.

Um abraço a todos

Atilano PY5EG/PP5EG/PY2OMS

Notícias

75 anos da Labre – No dia 2 de fevereiro a nossa associação completou 75 anos. A data foi marcada por diversas operações com indicativos especiais. Parabéns a todos nós.

Estação de PP5EG - Aos poucos vai tomando forma a estação de PP5EG em Florianópolis. Já subiu uma torre de 36m coroada com uma SteppIR MonstIR. A evolução dos trabalhos pode ser acompanhada pelo blog que do amigo PU5OGE. <http://pp5eg.blogspot.com/>

PY0FF – O ARRL DX SSB foi marcado pelo retorno da estação do nosso amigo André, PY0FF. Após um intensivo trabalho de restauração das antenas e da estação, W9VA e K9PPY junto com o anfitrião participaram do conteste. Esta operação marca o retorno de uma estação vitoriosa, de onde vários records mundiais foram quebrados, inclusive o incrível record do Peter operando PY0FM em 20m no CQWW de 94, até hoje não superado.

Encontro ADXG – Em fase de planejamento o Encontro Nacional do AGXG. Nossos colegas de Natal, capitaneados pelo Maurício, PS7RK fizeram o gentil convite e o encontro está marcado para o feriado de 7 de setembro. Preparem as malas, será com certeza um encontro inesquecível, temperado pela hospitalidade e simpatia dos amigos da sétima região. Será o segundo encontro do AFXG no nordeste, o que vem reforçando o caráter nacional de nosso grupo.

LOTW Triple Play - Saiu o primeiro ARRL LOTW Triple Play para o Brasil. Parabéns ao Alex, PY2SEX também conhecido como PY1KS pelo feito.

O Triple Play é o mais novo diploma da ARRL, e é conferido a quem confirma os 50 estados americanos em CW, SSB e Digital pelo LOTW.

DX

Apesar da propagação ainda em baixa, esse início de ano tem sido muito promissor para os Dxistas. Aliás, baixo fluxo solar é uma grande oportunidade para fazer dx em bandas baixas.

K5D - A turma que ativou Desecheo fez um belo trabalho, principalmente se levarmos em conta a enorme demanda. Foram mais de 115.000 QSOs que certamente levarão KP5 para uma posição bem no final da lista das entidades mais procuradas. Os QSLs podem ser solicitados diretamente no site, com o pagamento de US\$5 via paypal.

Most Wanted List - E por falar em entidades procuradas, a revista DX Magazine publicou o ranking anual das 100 mais procuradas. Esse ano houve um expressivo aumento da participação de brasileiros na pesquisa, mas ainda não foi o bastante para ser gerada uma listagem específica da América do Sul.

Eis o ranking geral das 20 mais procuradas

2008	PREFIX	COUNTRY	2007
#			#
1	P5	NORTH KOREA	1
2	7O	YEMEN	2
3	KP1	NAVASSA	3
4	FR-G	GLORIOSO	4
5	ZS8	MARION ISLAND	6
6	KP5	DESECHEO	7
7	3Y-B	BOUVET	5
8	VKØ-H	HEARD ISLAND	10
9	FT5W	CROZET	9
10	FT5Z	AMSTERDAM	11
11	VP8-O	SOUTH ORKNEY	13
12	VP8-S	SOUTH SANDWICH	15
13	SV-A	MT ATHOS	14
14	ZL9	AUCKLAND & CAMPBELL	18
15	VKØ-M	MACQUARIE	20
16	HKØ-M	MALPELO	17
17	PYØS	ST PETER & ST PAUL	23
18	FR-T	TROMELIN	16
19	BS7	SCARBOROUGH	8
20	KH5	PALMYRA	29

Interessante notar que PY0S vem subindo constantemente, já figurando na 17ª posição. Da mesma forma PY0T já aparece entre as 50 primeiras, no 49º lugar. A última grande

operação a partir de Trindade foi realizada pelo ADXG, em fevereiro de 2002.

Maratona - Nosso amigo Maia, PY5CA compila mensalmente a lista dos participantes dessa divertida competição interna. A pontuação é dada pelo número de países e zonas trabalhados. Cada um participa da forma que quiser. O Peter, PP5XX por exemplo, só considera os QSOs em 6m. Eis a tabela no início de março:

CLASSIFICAÇÃO					TRAB.		
MARÇO - 01							
	PREFIXO	PAÍSES	ZONAS	TOTAL	FEV	MAR	JAN
1	PP5EG	203	40	243	225	18	180
3	PY2WC	182	39	221	205	16	166
2	PY7ZZ	176	39	215	215	0	145
5	PY2EL	138	36	174	165	9	143
4	PY7ZY	135	34	169	169	0	0
6	PY5EW	124	36	160	160	0	136
7	PY7XC	105	35	140	140	0	0
8	PY3SB	101	33	134	134	0	57
9	PY6HD	100	29	129	129	0	85
9	PP1CZ	98	31	129	119	10	73
10	PY5CA	94	33	127	122	5	69
11	PT7CB	95	29	124	124	0	0
12	PY2IQ	89	29	118	118	0	83
13	PT7ZZ	80	28	108	108	0	81
14	PY1KN	76	24	100	0	100	0
15	PY2MTV	75	24	99	99	0	0
16	PY2KP	67	26	93	93	0	15
17	PY8AZT	52	34	86	86	0	86
18	PY3OPP	57	27	84	84	0	36
19	PY2BW	57	25	82	82	0	0
20	PY1ZV	57	24	81	81	0	2
20	PY4OG	57	24	81	81	0	54
1	PU5OGE	59	22	81	63	18	0
20	PY3KN	57	24	81	81	0	40
21	PY5MJ	51	21	72	72	0	0
22	PY2LSM	48	23	71	71	0	41
23	PY3FJ	46	19	65	65	0	56
24	PP5JR	43	15	58	58	0	0
25	PY2SEX	32	21	53	53	0	53
26	PY2NDX	25	20	45	45	0	0
27	PY5XH	26	18	44	44	0	0
2	PU3CAL	28	15	43	43	0	0
28	PY5IP	23	18	41	35	6	26
3	PU3LYB	25	15	40	40	0	19
29	PY6KY	22	18	40	40	0	0
30	PY3NZ	20	17	37	37	0	21
31	PY5AKW	20	15	35	35	0	0
32	PY3DJB	20	12	32	32	0	0
33	PY2DEZ	16	9	25	25	0	0
34	PY5FB	12	5	17	17	0	0
35	PP5XX	1	1	2	2	0	2
35	PP5YY	1	1	2	2	0	2
35	PY1EJ	1	1	2	2	0	0
35	PY5VC	1	1	2	2	0	0
CLASSE "C "					FEV	MAR	JAN
1	PU5OGE	59	22	81	63	18	0
2	PU3CAL	28	15	43	43	0	0
3	PU3LYB	25	15	40	40	0	19

Para participar, envie seus totais para o Maia no email py5ca@terra.com.br

Contestes

Calendário de Contestes – A temporada 2009 já começou, e vai pegar fogo em Março, com o ARRL Phone, o Russian DX e o CQ WPX Phone.

Março 2009

ARRL DX Phone www.arrl.org	7-8
Russian DX www.rdx.org	21-22
WPX SSB www.cqwp.com	28-29

Claimed Scores -

ARRL CW

SOAB
PV8AA(PV8DX) 2698 269 32 2,170,830

SOAB LP

PY2SEX 1671 5913 30 912,366

SOSB/15 HP

ZW5B(LU5DX) 1552 59 274,704

SOSB/15 LP

PY4XX 323 48 46,512
PU3LYB 314 45 36 42,390 PP5BZ 302 41 37,146 p

SOSB/20 HP

PY2NY 795 58 12 138,330

SOSB/20 LP

PY1DX 466 54 75,492

SOSB/40 HP

PY5CA(PY2ZXU) 1497 59 23 261,606

Resultados –

WPX SSB 2008 – A revista CQ de janeiro traz o resultado do WPX SSB. A participação brasileira foi extraordinária, com 86 logs e 3 checklogs enviados. E mais uma vez os Brasil e em especial o ADXG brilhou na competição, com várias estações entre os Top Ten. Os principais resultados no World Top Ten:

SOAB

PS2T (PY2NY) - #6 World
PY2YU - #7 World

SOSB – 10m

PP5EG - #2 World

SOSB – 15m

ZX5J(PP5JR) #1 World
PY1KN #2 World
PX2T (PY2DN) #3 World

SOSB – 20m

PT5A (W6NV) #2 World

SOSB 10m Low Power

PY2CX - #1 World
PY2RSB - #3 World
PU2MTS - #4 World
PY2ZY - #9 World

SOSB 40m Low Power

PP5KR - #7 World

SO Assisted

ZX2B (PY2MNL) - #1 World
PU1KGG #1 World 10m

Multi-Single

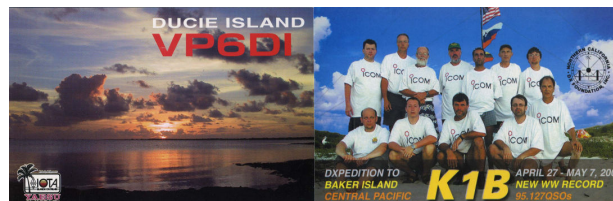
ZY7C - #4 World

Destaque também para as operações Multi-op brasileiras, que vêm crescendo em número e resultados:

Call Category Score

ZY7C MULTI-ONE 20,940,736
PW2D MULTI-ONE 12,714,732
ZW5B MULTI-ONE 11,367,681
PP5JD MULTI-ONE 11,026,150
PR1T MULTI-ONE 8,684,340
PR7AA MULTI-ONE 5,209,794
PR5Z MULTI-ONE 2,554,400
ZW5F MULTI-ONE 1,866,492
ZV2K MULTI-TWO 942,144

Cabe destacar que essa edição marcou a estréia do nosso amigo Randy, K5ZD à frente do WPX. Confira as várias novidades nos resultados online em <http://www.cqwp.com>



Email do mês

Nessa seção será reproduzido um email que tenha circulado na lista do ADXG escolhido como o melhor do mês, seja por sua originalidade, pelo humor, pelo conteúdo técnico ou por lançar um novo olhar sobre alguma questão, como é o caso do selecionado deste mês.

Muitas vezes deixamos de operar uma banda como 160m por achar que para tanto precisaríamos ter um terreno enorme, com suportes muito altos ou então grandes verticais com dezenas de radiais. Vejam a resposta do Fred, PY2XB a uma pergunta do Xavier PY7ZY sobre antenas para a "top band". Valeu Fred!

Assunto: Re: (Araucaria) AOS EXPERTS EM ANTENAS LONG WIRE ou DELTA LOOP

De: py2xb

Data: Dom, Março 1, 2009 11:58 am

Para: "Grupo Araucaria de Radioamadorismo"

Xavier

Eu gostaria de lhe dar a seguinte informação. Sempre fui reticente em colocar ant para 160m pois não estava disposto a ter uma antena de baixa eficiência e ficar anos para fazer alguns países. Este conceito começou a mudar quando operei em VP5. A Antena de 160m lá é um dipolo tão baixo que só o vi no 3o dia que estava lá. Ele fica abaixo da vegetação, sendo a altura media dele uns 2 metros (isto mesmo 2 metros). Centro no máximo a 3metros. Ele é chamado de "fence" dipole (dipolo cerca). Fiz um monte de qsos com ele e outros que lá operaram também.

Baseado nesta experiência fiz um sloper aqui que faz um "L" e que não anima ninguém. Estacionária alta, usando acoplador fiz todos os continentes exceto oceania em uma noite.

Usam antenas assim aqui o PY2SP e o PY2BW, este ultimo relatado pelo Jose Carlos. Uma vez em Dayton, um W me perguntou do Egon e me disse que o sinal dele em 160m era muito forte. Nesta época o QTH do Egon era em SP e a sloper dele tinha uma bobina na ponta.

Desta forma, leve os parâmetros que o Zé Carlos te passou em conta (ele tem muita experiência e conhecimento no assunto) e não tenha receio que a antena não esteja dentro dos preceitos mínimos de uma boa antena. Tem toda a chance de funcionar. Acople e vá em frente.

Sua localização vai ajudar muito.

Boa Sorte Fred

Brasileiros no LOTW

Esta é a lista de estações brasileiras com logs no LOTW, compilada pelo HB9BZA. Não deixe de conhecer e participar.

PY Brazil (182 calls)

HA7TM/PT7	PP2KR	PP5/K1KI	PP5/LU8ADX	PP5/XE1KK
PP5EG	PP5VB	PP5WRTC	PP6ZKN	PP7LL
PP7ZZ	PQ1S	PQ500BA	PQ7Q	PR2O
PR7AF	PR7AYE	PR7BCP	PR8ZX	PS2T
PS3F	PS5K	PS7DX	PS7YL	PS7ZZ
PT1T	PT2AC	PT5A	PT5B	PT5C
PT5D	PT5E	PT5F	PT5G	PT5I
PT5J	PT5K	PT5L	PT5M	PT5N
PT5O	PT5P	PT5Q	PT5R	PT5T
PT5U	PT5V	PT5W	PT5X	PT5Y
PT7CB	PT7DX	PT7YV	PT7ZZ	PU1LJA
PU1WLF	PU2LSM	PU2MTS	PU3A	PU3GTF
PU3LYB	PU5MHZ	PU5RAS	PU7EEL	PV8DX
PW1S	PW2M	PW5A	PW5B	PW5C
PW5D	PW5E	PW5F	PW5G	PW5I
PW5J	PW5K	PW5L	PW5M	PW5N
PW5O	PW5P	PW5Q	PW5T	PW5U
PW5V	PW5W	PW5X	PW5Y	PW5Z
PW7A	PX1I	PY1DX	PY1KN	PY1KS
PY1LJA	PY1ME	PY1NB	PY1PL	PY1SAN
PY1TCJ	PY2BRZ	PY2BT	PY2DJH	PY2EB
PY2EMC	PY2GM	PY2IQ	PY2KC	PY2KJ
PY2KN	PY2KP	PY2LSM	PY2MTV	PY2NQ
PY2OK	PY2OKE	PY2OMS	PY2RDS	PY2RML
PY2RO	PY2SAA	PY2SEX	PY2SM	PY2SP
PY2SRB	PY2XB	PY2XC	PY2YP	PY2ZDX
PY3ARZ	PY3CQ	PY3DX	PY3DX/P	PY3FOX
PY3KN	PY3ML	PY3NZ	PY3OG	PY3PAC
PY3PAZ	PY3SB	PY3TO	PY3YD	PY4AUN
PY4BL	PY4HO	PY4OG	PY4OY	PY4PW
PY4RGS	PY5EG	PY5EW	PY5HSD	PY5JO
PY5KD	PY5MR	PY5VC	PY5WH	PY7AA
PY7IQ	PY7RP	PY7RP/P	PY7RP/PT7	PY7ZER
PY7ZY	PY9UC	ZV5A	ZV7AA	ZW500BR
ZW500T	ZW5B	ZW5UF	ZW7AA	ZW7B
ZW90S	ZY100S	ZY3X	ZY5A	ZY7C
ZZ2Z	ZZ3LYB			

PY0F Fernando-de-Noronha (3 calls)

PY0F/PY2ZDX PY0FF PY0ZFO

PY0P St-Peter/Paul (0 call)

PY0T Trindade (1 call)

PW0T



A lista preparada pelo Robert, HB9BZA é a mais completa referência para se saber quem está no LOTW. É compilada a partir de contribuições de todos. Você também pode ajudar, ao baixar seu [lotwreport.adi](#) do LOTW mande uma cópia do arquivo para ele (lotw-list@hb9bza.net).

A lista completa, bem como outras informações, pode ser encontrada em <http://www.hb9bza.net/lotw/>

Aniversariantes do Mês

Com a ajuda da Sônia estamos compilando uma lista com as datas de aniversário dos nossos membros. Não deixe de informar quando ela solicitar.

Galeria



Nosso membro e amigo Carl AI6V e XYL Sue AI6YL, logo após faturar o CQ WPX CW de 2008 em SOSB 15m (resultados no próximo número).



Trabalho na torre em ZX5J

Extra! Extra!

Última hora: Resultado final da competição de clubes no WPX.

1º lugar – Bavarian Contest Club 182.067.552 p

2º lugar – Araucária Dx Group 160.003.209 p

Encerramento

Amigos, este foi o primeiro número do nosso boletim. Tomei essa iniciativa ao sentir falta de um veículo de



comunicação em nosso grupo que fosse mais permanente que a lista ou um site. A lista tem seu caráter instantâneo e imediato, mas por isso mesmo passageiro. Um website é, por sua natureza, dinâmico, está sempre mudando.

Essa newsletter tenta preencher esse vazio, buscando sumarizar a cada mês o que houve de importante em nosso grupo. E abre também espaço para contribuições de todos. A iniciativa foi minha, mas a bola está com cada um de nós. Para que esse boletim não morra após os primeiros números, é fundamental a participação de todos.

Envie seus relatos, fotos, suas matérias, suas opiniões e sugestões. Comprou um equipamento ou acessório novo? Conte aqui suas impressões. Escreveu um artigo ou um tutorial interessante? Fotografou sua estação? Viajou e encontrou um colega? Conquistou o tão perseguido 5BDXCC? Mande para cá, informe. O espaço é nosso.

PY1KN, Marcelo

marcelo@alternex.com.br