

Algumas Palavras aos “Would-be DX-Man”:

PP5VX (Bone) – GG53qs

pp5vx@amsat.org

Revisão V: Julho 2007

Páginas: 25 (vinte e cinco)

Esta é uma singela homenagem, ao nosso cicerone no DXCC:

PY5ATL (Zaly) – Curitiba (PR) 334/356

Este material é uma compila/tradu/pitagueia(ção) gratuitos da Lista de Países Oficial do DXCC (ARRL).

(disponível em <http://www.arrl.org/awards/dxcc/dxcclist.txt>)

Aproximadamente no ano de **1975**, este autor tomou contacto direto com o tal do DXCC, e seus vários meandros – que você terá o “prazer” ou “frustração” de conviver, dependendo de seu modo de operar ! O Brasil está repleto de **DX-Man**, ou seja, aquele individual, radioamador, dedicado exclusivamente a “caçar figurinhas” (os tais “países difíceis”). E quando dizemos individual, é exatamente isto que a palavra significa: **UMA ÚNICA PESSOA !** O DXCC ao contrário de outros desafios, não é coletivo, cada um efetua seus QSO DX como pode. Uns com menos equipamentos/antenas, outros com mais (e bota mais nisto !). Não há o senso do coletivo, é um trabalho isolado !

Alguém mais astuto pode até afirmar que existem “ferramentas” para efetuar os QSO DX, como Internet, Avisos pelo VHF, telefone, etc. E é a pura verdade ! Existe !

Principalmente depois dos “**200 Países Confirmados**”: ou seja, de que você tem a posse dos respectivos Cartão QSL físicos, de **200** “Países” diferentes, o trabalho de efetivamente “falar” com estas 200 “figurinhas”, será todo seu (o que não é mole !).

Nós (“eu dentro”) chamamos de “trabalhar“ determinada estação – é uma gíria/jargão de radioamadores “DXistas” – significa que você “falou” com alguma “figurinha”, mas ainda não recebeu o respectivo Cartão QSL. E sem ele, sem crédito !

O termo “País” para o DXCC, não é um “**País Político**”, mas sim uma “**Entidade**”, e isto confunde a cabeça de muita gente (boa !).

O termo Entidade é definido pela ARRL, já que é ela que dita as regras para o DXCC, publicando as Listagens Oficiais (pois o patrocina !) – como esta, que você vai apreciar, aí para a frente... Existem algumas regras para definir um “País do DXCC”, e isto é efetuado pelo “**DXCC Advisory Committe**” (**DXAC**), um **Departamento da ARRL**, formado por radioamadores extremamente atuantes, no DX.

O termo “falar”, não significa necessariamente fonia (voz), porém todos os modos de emissão permitidos. A **Fonia (SSB)**, a **Telegrafia (CW)**, ou o **Mixto (SSB/CW)**, além de outros, exceto o **AM**, que não é válido (obsoleto)...

Pode ser em uma única faixa de operação, ou em várias (todas ?) as faixas permitidas. É o que também chamamos de **Endosso**, ele está endossado para FONIA, para CW, ou MIXTO, e dentro de uma única faixa, ou em todas (genérico).

Não se anime ! Chegar aos **300 Países Confirmados**, não é uma tarefa fácil !

Alguns estão há 20 anos ou mais, tentando, outros chegam mais rápido, mas a média é de 20 anos para cima, de “caçadas” ! O QSO DX propriamente dito é muito fácil, basta apenas declinar o seu Indicativo de Chamada e a Reportagem do Sinal Recebido da outra estação (em Fonia/Voz: ”RS” – **59** p.ex., CW: “RST” – **599**, p.ex.), ou seja, da “Estação DX“.

Muita gente critica este tipo de operação “rapidinha”, mas o QSO DX é assim mesmo, não invente moda ! Nada de reportar QTH, Operador/Nome (o “Apelido para DX”), e coisas de “QSO normal”, você será tomado como um tremendo **LID** (“munhecação”), pois não esqueça de que há muita gente para “falar” com o camarada, enquanto você inventa suas modas !

Quando há grande quantidade (e sempre tem mesmo !) de estações tentando um QSO com aquela “figurinha”, dizemos estar havendo um **Pile-Up** (o equivalente a “balaio de gato”, no Brasil), e alguns chegam a ter mais de **200 (duzentas)** estações ao mesmo tempo transmitindo na mesma frequência, isto depende da “raridade” da Estação DX (e tem algumas que são muito raras de se escutar !)

Por este principal motivo, é prática muito comum operar em **SPLIT** (recurso que muitos rádios moderninhos já possuem...) ou seja, você TRANSMITE em uma determinada frequência, e RECEBE em outra, na mesma faixa. Geralmente em **Fonia** esta diferença é de **15 khz** ou **20 khz**, e em **CW** de **10 khz**, na média.

Então aquela super-“figurinha”-DX pode estar transmitindo em 7.070 khz (usando 40m/SSB), e recebendo em 7.085 khz (ou seja 15 khz acima). Você “Projeto de DX-Man” não vai transmitir na frequência de 7.070 khz (onde vai escutar...) mas em 7.085 khz (ou “arredores”), se você insistir nisto, ele não vai lhe escutar !

Todo mundo que utiliza o **SPLIT**, faz isto. Porque inventar moda e querer ser diferente ? O resultado é: Quem estiver na frequência de transmissão do DX, vai lhe dizer “suba”, “up”, ou coisa que o valha (alguns não são tão polidos...). Admita. **Você errou, e errou feio** ! Então, SUBA SUA FREQUÊNCIA DE TX ! Opa... Se não tem o SPLIT , use o **CLARIFICADOR** ou **RIT**, verificando no Manual, se ele consegue subir ou descer estes **20 khz** (alguns não passam de **±10 khz**). O uso do **SPLIT**, é um dos recursos de equipamentos de médio-custo, e você vai poder repensar suas “elocubrações” acerca daquela assertiva de que “qualquer rádio serve”: **Não é qualquer rádio que serve – Não** ! Pode ser um “prazer”, ou uma “frustração”: depende de você !

A distribuição dos Prefixos Mundiais, está a cargo da **ITU** (“International Telecommunications Union”, ou União Internacional de Telecomunicações), e ao Brasil, foi consignado as séries de prefixos **PPA** a **PYZ** e **ZVA** a **ZZZ** (observe que isto inclui todo o espectro eletromagnético, que no Brasil, é administrado pela ANATEL), e esta distribuição de Prefixos, é efetuada por convenções mundiais (vide **Anexo I**). Vale dizer, que o seu Indicativo de Chamada é único no mundo (se for legalmente licenciado). Todos os **Indicativos de Chamada** (“Callsign”) são sempre compostos de: **Prefixo + Número + Sufixo** ou **Prefixo/Número + Sufixo**.

O designador do País de Origem, de um determinado Indicativo de Chamada, é o **Prefixo** (ou **Prefixo/Número**), logo então “**PP**”, é do Brasil (segundo a ITU), o “**PP5**” de Santa Catarina (segundo a ANATEL), e “**VX**” por exemplo, o **Sufixo** de um Indicativo de Chamada. Aqui vale lembrar que é fora da ética (e da educação !) chamar uma estação pelo seu sufixo ! Utilize o Nome (ou “Apelido do Nome”, ou “Short-Name” como dizem os Americanos !), pois um sufixo não quer dizer nada (exceto que você é esquecido, ou “diferente” de outros radioamadores !). Use **Bone**, e não “**VX**” !!!

Alguns Indicativos de Chamada são muito curtos: **E5E**, por exemplo.

Outros já pecam pelo tamanho ! **VP2E/OE5RTF/P** – nossa !!!!

Observe que a adição de qualquer complemento, aos Indicativos de Chamada no Brasil, **não é permitido**. Tais como o clássico “/P” (de “Portátil”), ou o “/QRP” (que é uma praxe incorreta !). Se estiver portátil ou móvel, deve ser indicado o prefixo da região de operação, ou seja, como exemplo: **PP5AC** Portátil em Florianópolis (SC), seria “**PP5AC/PP5**” e **não** “**PP5AC/P**”. PP5AC com QRP, seria “**PP5AC QRP**” (não há uma “barra”, apenas um espaço maior (em Fonia e em CW) entre o Sufixo (“AC”), e o termo QRP. Ao contrário de alguns outros Países, em que o Prefixo vem antes em operações portáteis, no Brasil, o prefixo vem DEPOIS, observe como exemplo: **JA3AGM/PP5** (ou um radioamador japonês, operando portátil em Santa Catarina)

Aquela estação Austríaca (**OE5RTF**), que está operando portátil (/P), na Ilha Anguilla (**VP2E**), deve ter respeitado o seu Indicativo de Chamada, na ordem em que foi repassado ! Deste modo o radioamador brasileiro deve respeitar as convenções de outros Países, sem esquecer de que nós temos as nossas.

Não use “/P” ou “/QRP”, no Brasil – pois **é ilegal** !!!!

Achamos até um tanto “estranho”, de que alguns radioamadores (notadamente os iniciantes), deixem de lado o declinar de seus Indicativos de Chamada !

Pelo menos para este autor, é motivo de orgulho ser **PP5VX**, e de não ter achado a nossa Classe “A” (conquistada em 1979, com 19 anos de idade), no lixo !

Porque não declinar os Indicativos de Chamada, ou os declinar de modo incompleto ? Isto é coisa mesmo de radioamador ?

Para o DXCC, o Cartão QSL físico, é uma exigência, e das mais difíceis !

Deve seguir um padrão, **senão arrisca ser rejeitado**, como crédito ao DXCC.

Algumas informações tanto no seu quanto no dos outros Cartões QSL, são fundamentais, garantindo a sua plena aceitação ao DXCC. Com certeza, nesta altura do campeonato, você ainda não deve ter tido nenhum Cartão QSL submetido ao DXCC, ser rejeitado, e antes que tenha, busque se informar a respeito deste assunto com algum amigo voltado seriamente ao DX e “fuja dos curiosos de plantão !” – pois se a informação repassada estiver incorreta, seu Cartão QSL, poderá ser rejeitado !

Porque submeter ao DXCC ? Por que você tem que mandar todos os Cartões QSL físicos, para a ARRL (nos USA), e garantir a devolução e manutenção através de valores financeiros suficientes (as “taxas”...), que são em dólares americanos, e enviados junto. O DXCC básico inicia em **100 (cem) Países Confirmados**.

Depois disto, existem valores intermediários (**110, 130**, etc) que por conveniência serão aceitos. Não é necessário enviar tudo de novo, apenas os “novos” países confirmados, segundo os valores intermediários (“passos”) estabelecidos.

E aquele **Valor DXCC**, tal como **PY5ATL 334/356** ?

O primeiro número (**334**), indica a quantidade de países confirmados, ou seja de Cartões QSL efetivamente creditados para o DXCC, e o segundo (**356**), o número de países trabalhados, ou seja, o total de contactados. A diferença (**22**) são aqueles não confirmados (e não creditados para o DXCC).

E para receber finalmente aquele Cartão QSL, de alguém “mais raro“ ?

Hummm... Várias soluções, comece com um **SASE** ou (**SAE+IRC**).

Depois experimente **SAE+“Green”**... ou vá até lá buscar (hi) ... e por aí afora...

E quando o Comitê do DXCC, não aceita um determinado País ?

Aí fica complicado, pois seu Cartão QSL será rejeitado como crédito.

Não tem “choro nem vela”... (lembre-se são eles que “mandam“ !)

Isto acontece com frequência, pois algum “iluminado” opera a bordo de algum iate, fundeado próximo ao País em que diz estar operando, e para descobrirem a “falcatura” é só questão de tempo, deste modo o Comitê simplesmente INVALIDA qualquer crédito referente a aquela operação !

Coisa bem típica de “**DXpedição de Araque**” (e comum por aqui...), ou seja, andaram em algum lugar (às vezes não é nem raro ou DX “de verdade”), operando no maior conforto, fazendo um QSO após o outro....

Tem gente que não tem idéia, do que é mesmo uma **DXpedição !**

E quando você entra em **Pile-Up**, ficando mais de meia-hora para “faturar” ?

Hummmm... Tem algo muito errado, porém o mais provável é de que o seu tipo, seja o de: “operação frustrante” (*masoquismo* ?). Amigo(a): Sem uma antena decente, um equipamento decente, e potência decente, você vai ficar mesmo muito mais do que meia-hora, às vezes até mais de duas horas ! (...“believe it or not”...hi)

Mais detalhes ? Consulte seu “Amigo DX-Man favorito”...

E o tal do **QRP DXCC** ? É único, e muito interessante !

Os QSO ditos válidos, o podem ser em qualquer modo de emissão.

Desde que efetuados após a Data de **02/Jan/2002**.

Não há endossos, e o valor é fixo em **100 (cem) países**.

E o limite de potência utilizada, não pode ser superior a **5 (cinco) Watts RMS**.

Para todo o “mundo civilizado” o limite QRP é de 5W RMS, isto é uma convenção mundial, não é uma “regra da moda” ou “regra de conveniência” !

No Brasil, infelizmente muitos radioamadores ainda acham que **10W** é QRP, o que não é de modo algum correto, pois é utilizada a “regra da conveniência”, ou seja aquela em que “**cinco watts é muito pouco, para efetuar um QSO decente**” !

O que dizer então do **QRPP** ? Em que o limite é de **1 (um) Watt RMS** ?

Muita gente no mundo inteiro, se utiliza de 5W para efetuar QSO nas faixas de radioamadores, tanto em SSB, quanto em CW, e ainda em modos digitais !

Este autor já efetuou QSO em **40m/SSB**, com o **PY2ZK (Bila)** em **Nov/2006** em **SSB**, utilizando **0.5W PEP (Meio Watt PEP)** de um **FT-817ND**, recebendo um “**S8**” !

E utilizamos (curioso ?) uma Antena “Center-Feed Zeppelin” para 160m, a 22m de altura no centro, com um acoplador também QRP “em link”, uma versão moderna, de um acoplador dos Anos 60, chamado “**Z-Match**”, que atualmente está muito popular. Milagre ? Mágica ? Urucubaca ?

Não ! Apenas pesquisa – a essência do próprio radioamadorismo, afinal não é exatamente por isto, que somos radioamadores ? Que instalamos diversas antenas ? Que buscamos as soluções mais inteligentes ? Que temos amigos como o Bila, dispostos a experimentar junto conosco algumas alternativas ?

Seria tão bom, ver a faixa de 40m povoada de “Bilas”...

Em vez de política, religião, controvérsias, palavrões, e muitos papos “para lá de furados” de tão amadores que são... (amadores até demais !!!)

De mais a mais, o que realmente seria pouco ? Ou mesmo decente ?

Um tremendo transmissor de 1kW, com um operador de “5W”...ou vice-versa ?

Bem que dizem que o radioamadorismo está com os “dias contados” em função da Internet. Só fica mesmo nas faixas quem realmente gosta de RF, de DX, seja QRO, ou seja QRP.

Heiiii ! Vá as faixas, estamos lá, te esperando para um bom papo !

E que tal um “**DXzinho**” hoje ? (pelo menos com esta lista, você não fica “perdido” !)

Aceite nossos votos de estima, consideração e respeito,

PP5VX

Bone
GG53qs
IOTA SA-027



73 !



A chave iâmbica, na foto, é produzida por **PY2USD (Roberto)** – *Made in São Paulo* !

Detalhes ? Peça a ele, via: py2usd@ig.com.br

Histórico de Correções

Data (Método)	Quem ? (Opr)	Rev (#)	PágAnt (#)	PágAtual (#)	Observações (texto objetivo)
29-Jun-2007 (autor)	PP5VX (Bone)	II	00	06	Incluída esta página !
29-Jun-2007 (e-mail)	PY5VB & +13! (Villas Boas)	II	23	24	Faltou a Zona 12 para o Brasil !
30-Jun-2007 (autor)	PP5VX (Bone)	III	00	00	Lat/Long + mini-correções Alguns faltando Lat/Long.
01-Jul-2007 (autor)	PP5VX (Bone)	IV	00	00	Convenção da Lat/Long
07-Jul-2007 (autor)	PP5VX (Bone)	V	19-23	19-23	Modificação de Mapas
07-Jul-2007 (autor)	PP5VX (Bone)	V	04	04	No QSO/QRP com PY2ZK (Bila) nosso RS foi "58"...
07-Jul-2007 (autor)	PP5VX (Bone)	V	24	24	Inclusão para Mapas do IARU Grid Locator !

LISTA DE PAÍSES OFICIAL DO DXCC Janeiro/2007

Prefixo	Nome da Entidade	Con	ITU	CQ	Lat	Long
	Spratly Is.	AS	50	26		
1A0	Sov. Mil. Order of Malta	EU	28	15	41,9	-12,4
3A	Monaco	EU	27	14	8,8	-111,9
3B6,7	Agalega & St. Brandon Is.	AF	53	39	-10,0	-56,0
3B8	Mauritius	AF	53	39	-20,3	-57,5
3B9	Rodrigues I.	AF	53	39	-19,7	-63,4
3C	Equatorial Guinea	AF	47	36	1,8	-10,0
3C0	Annobon I.	AF	52	36	1,5	-5,6
3D2	Fiji	OC	56	32	-17,0	-178,0
3D2	Conway Reef	OC	56	32	-22,0	-175,0
3D2	Rotuma I.	OC	56	32	-12,0	-177,0
3DA	Swaziland	AF	57	38	-27,0	-31,5
3V	Tunisia	AF	37	33	36,8	-10,2
3W, XV	Vietnam	AS	49	26	10,8	-106,7
3X	Guinea	AF	46	35	10,0	13,0
3Y	Bouvet	AF	67	38	-54,0	-3,4
3Y	Peter I I.	AN	72	12	-68,0	90,5
4J, 4K	Azerbaijan	AS	29	21	40,5	-50,0
4L	Georgia	AS	29	21	41,5	-45,0
4P-4S	Sri Lanka	AS	41	22	7,0	-79,9
4U#ITU	ITU HQ (<i>Genève - Swiss</i>)	EU	28	14	46,2	-6,2
4U#UN	UM HQ (<i>New York - USA</i>)	NA	8	5	40,8	74,0
4W	Timor - Leste	OC	54	28	-8,6	-125,6
4X, 4Z	Israel	AS	39	20	32,0	-35,0
5A	Libya	AF	38	34	32,5	-12,5
5B	Cyprus	AS	39	20	35,0	-33,0
5H-5I	Tanzania	AF	53	37	-7,0	-39,5
5N-5O	Nigeria	AF	46	35	6,5	3,0
5R-5S	Madagascar	AF	53	39	-18,5	-47,0
5T	Mauritania	AF	46	35	18,0	16,0
5U	Niger	AF	46	35	13,5	-2,0
5V	Togo	AF	46	35	6,0	-1,5
5W	Samoa	OC	62	32	-13,0	172,0
5X	Uganda	AF	48	37	1,0	-32,5
5Y-5Z	Kenya	AF	48	37	-1,5	-37,5
6V-6W	Senegal	AF	46	35	15,0	18,0
6Y	Jamaica	NA	11	8	18,0	76,0
7O	Yemen	AS	39	21	13,0	-45,0
7P	Lesotho	AF	57	38	-29,5	-28,0
7Q	Malawi	AF	53	37	-15,0	-35,0
7T-7Y	Algeria	AF	37	33	36,7	-3,0
8P	Barbados	NA	11	8	11,5	59,5

LISTA DE PAÍSES OFICIAL DO DXCC Janeiro/2007

8Q	Maldives	AS/AF	41	22	4,4	-73,4
8R	Guyana	SA	12	9	6,8	58,2
9A	Croatia	EU	28	15	45,8	-16,0
9G	Ghana	AF	46	35	5,5	0,2
9H	Malta	EU	28	15	36,0	-14,4
9I-9J	Zambia	AF	53	36	-15,0	-28,0
9K	Kuwait	AS	39	21	29,0	-48,0
9L	Sierra Leone	AF	46	35	8,5	13,2
9M2,4	West Malaysia	AS	54	28	3,0	-102,0
9M6,8	East Malaysia	OC	54	28	3,0	-115,0
9N	Nepal	AS	42	22	27,5	-85,0
9Q-9T	Dem. Rep. of Congo	AF	52	36	-4,3	-15,3
9U	Burundi	AF	52	36	-3,0	-29,0
9V	Singapore	AS	54	28	1,3	-103,8
9X	Rwanda	AF	52	36	-1,5	-30,0
9Y-9Z	Trinidad & Tobago	SA	11	9	11,0	62,5
A2	Botswana	AF	57	38	-22,0	-25,0
A3	Tonga	OC	62	32	-21,0	175,0
A4	Oman	AS	39	21	23,5	-59,0
A5	Bhutan	AS	41	22	28,0	-89,9
A6	United Arab Emirates	AS	39	21	25,3	-55,5
A7	Qatar	AS	39	21	25,3	-51,5
A9	Bahrain	AS	39	21	26,0	-50,5
AP-AS	Pakistan	AS	41	21	25,0	-67,0
BS7	Scarborough Reef	AS	50	27	15,1	-117,0
BV	Taiwan	AS	44	24	25,0	-122,0
BV9P	Pratas I.	AS	44	24	20,4	-116,4
BY	China	AS	A	23,24	35,0	-116,4
C2	Nauru	OC	65	31	-0,5	-166,9
C3	Andorra	EU	27	14	42,5	-1,5
C5	The Gambia	AF	46	35	13,0	17,0
C6	Bahamas	NA	11	8	25,0	77,5
C8-9	Mozambique	AF	53	37	-20,0	-36,0
CA-CE	Chile	SA	14,12	16	-33,0	70,8
CE0	Easter I.	SA	63	12	-28,0	109,0
CE0	Juan Fernandez Is.	SA	14	12	-33,0	78,8
CE0	San Felix & San Ambrosio	SA	14	12	-26,0	-80,0
CE9/KC4	Antarctica	AN	B	C	-80,0	-120,0
CM, CO	Cuba	NA	11	8	23,1	82,4
CN	Morocco	AF	37	33	33,0	8,0
CP	Bolivia	SA	12,10	14	-16,0	68,4
CT	Portugal	EU	37	14	38,7	9,2
CT3	Madeira Is.	AF	36	33	33,0	17,0

LISTA DE PAÍSES OFICIAL DO DXCC Janeiro/2007

CU	Azores	EU	36	14	38,0	25,0
CV-CX	Uruguay	SA	14	13	-34,0	56,2
CY0	Sable I.	NA	9	5	43,8	60,0
CY9	St. Paul I.	NA	9	5	47,2	60,1
D2-3	Angola	AF	52	36	-8,8	-13,2
D4	Cape Verde	AF	46	35	16,0	24,0
D6	Comoros	AF	53	39	-11,8	-43,7
DA-DR	Fed. Rep. of Germany	EU	28	14	51,0	-6,0
DU-DZ	Philippines	OC	50	27	14,6	-121,0
E3	Eritrea	AF	48	37	15,2	-39,0
E4	Palestine	AS	39	20	31,5	-34,5
E5	North Cook Is.	OC	62	32	-10,5	161,0
E5	South Cook Is.	OC	62	32	-21,0	159,5
EA-EH	Spain	EU	37	14	40,4	3,7
EA6-EH6	Balearic Is.	EU	37	14	39,5	-3,0
EA8-EH8	Canary Is.	AF	36	33	28,0	15,0
EA9-EH9	Ceuta & Melilla	AF	37	33	36,7	5,4
EI-EJ	Ireland	EU	27	14	53,3	6,3
EK	Armenia	AS	29	21	40,5	-44,5
EL	Liberia	AF	46	35	7,0	11,0
EP-EQ	Iran	AS	40	21	35,8	-51,8
ER	Moldavia	EU	29	16	47,0	-29,0
ES	Estonia	EU	29	15	59,0	-25,0
ET	Ethiopia	AF	48	37	9,0	-39,0
EU-EW	Belarus	EU	29	16	54,0	-27,5
EX	Kyrgyzstan	AS	30,17	31	42,0	-75,0
EY	Tajikistan	AS	30	17	39,5	-67,0
EZ	Turkmenistan	AS	30	17	38,0	-58,0
F	France	EU	27	14	48,8	-2,3
FG	Guadeloupe	NA	11	8	17,0	62,0
FJ, FS	Saint Martin	NA	11	8	18,0	63,0
FH	Mayotte	AF	53	39	-13,0	-45,3
FK	New Caledonia	OC	56	32	-22,0	-167,0
FK/C	Chesterfield Is.	OC	56	30		
FM	Martinique	NA	11	8	15,0	61,0
FO	Austral I.	OC	63	32	-22,4	151,4
FO	Clipperton I.	NA	10	7	11,0	110,0
FO	French Polynesia	OC	63	32	-18,0	150,0
FO	Marquesas Is.	OC	63	31	-8,9	140,1
FP	St. Pierre & Miquelon	NA	9	5	47,0	56,5
FR/G	Glorioso Is.	AF	53	39	-10,6	-47,3
FR/J, E	Juan de Nova, Europa	AF	53	39	-21,5	-40,0
FR	Reunion I.	AF	53	39	-21,0	-55,5

LISTA DE PAÍSES OFICIAL DO DXCC Janeiro/2007

FR/T	Tromelin I.	AF	53	39	-15,5	-54,5
FT5W	Crozet I.	AF	68	39	-46,5	-52,0
FT5X	Kerguelen Is.	AF	68	39	-50,0	-70,0
FT5Z	Amsterdam & St. Paul Is.	AF	68	39	-37,0	-77,6
FW	Wallis & Futuna Is.	OC	62	32	-14,0	176,0
FY	French Guiana	SA	12	9	5,0	52,0
G, GX	England	EU	27	14	51,5	0,1
GD, GT	Isle of Man	EU	27	14	54,0	4,5
GI, GN	Northern Ireland	EU	27	14	54,6	5,9
GJ, GH	Jersey	EU	27	14	49,3	2,2
GM, GS	Scotland	EU	27	14	55,8	4,3
GU, GP	Guernsey	EU	27	14	49,5	2,7
GW, GC	Wales	EU	27	14	52,5	3,5
H4	Solomon Is.	OC	51	28	-9,4	-160,0
H40	Temotu Province	OC	51	32	-12,5	-167,0
HA, HG	Hungary	EU	28	15	47,5	-19,1
HB	Switzerland	EU	28	14	47,0	-7,0
HB0	Liechtenstein	EU	28	14	47,0	-9,5
HC-HD	Ecuador	SA	12	10	-0,2	78,0
HC8-HD8	Galapagos Is.	SA	12	10	-2,0	92,0
HH	Haiti	NA	11	8	19,0	72,0
HI	Dominican Republic	NA	11	8	18,5	70,0
HJ-HK	Colombia	SA	12	9	5,0	74,0
HK0	Malpelo I.	SA	12	9	4,0	81,1
HK0	San Andres & Providencia	NA	11	7	12,5	81,7
HL	Republic of Korea	AS	44	25	37,5	127,5
HO-HP	Panama	NA	11	7	9,0	79,5
HQ-HR	Honduras	NA	11	7	14,0	87,0
HS, E2	Thailand	AS	49	26	13,8	-100,5
HV	Vatican	EU	28	15	41,9	-12,5
HZ	Saudi Arabia	AS	39	21	26,0	-45,0
I	Italy	EU	28	15,33	42,0	-13,0
ISO, IM0	Sardinia	EU	28	15	40,0	-9,0
J2	Djibouti	AF	48	37	12,0	-43,0
J3	Grenada	NA	11	8	12,0	61,8
J5	Guinea-Bissau	AF	46	35	12,0	15,0
J6	St. Lucia	NA	11	8	14,0	61,0
J7	Dominica	NA	11	8	15,4	61,3
J8	St. Vincent	NA	11	8	13,3	61,3
JA-JS	Japan	AS	45	25	35,7	-139,8
JD1	Minami Torishima	OC	90	27	25,0	154,0
JD1	Ogasawara	AS	45	27	27,5	-141,0
JT-JV	Mongolia	AS	32	23,33	48,0	-107,0

LISTA DE PAÍSES OFICIAL DO DXCC Janeiro/2007

JW	Svalbard	EU	18	40	78,0	-16,0
JX	Jan Mayen	EU	18	40	71,0	8,0
JY	Jordan	AS	39	20	32,0	-36,0
K,W,N,AA-AK	United States of America	NA	6,7,8	3,4,5	33,5	112,0
KG4	Guantanamo Bay	NA	11	8	20,0	75,0
KH0	Mariana Is.	OC	64	27	16,0	-146,0
KH1	Baker & Howland Is.	OC	61	31	0,5	176,0
KH2	Guam	OC	64	27	14,0	-145,0
KH3	Johnston I.	OC	61	31	17,0	170,0
KH4	Midway I.	OC	61	31	28,0	177,5
KH5	Palmyra & Jarvis Is.	OC	61,31	62	6,0	162,0
KH5K	Kingman Reef	OC	61	31	7,5	162,6
KH6,7	Hawaii	OC	61	31	20,0	156,0
KH7K	Kure I.	OC	61	31	28,5	178,5
KH8	American Samoa	OC	62	32	-14,0	171,0
KH8	Swains I.	OC	62	32	-11,0	171,0
KH9	Wake I.	OC	65	31	19,0	-167,0
KL7	Alaska	NA	1,2	1	64,0	150,0
KP1	Navassa I.	NA	11	8	18,0	75,0
KP2	Virgin Is.	NA	11	8	18,0	64,5
KP3,4	Puerto Rico	NA	11	8	18,5	66,2
KP5	Desecheo I.	NA	11	8	18,3	67,5
LA-LN	Norway	EU	18	14	60,0	-10,7
LO-LW	Argentina	SA	14,13	16	-34,0	-58,4
LX	Luxembourg	EU	27	14	49,0	6,5
LY	Lithuania	EU	29	15	54,5	-25,5
LZ	Bulgaria	EU	28	20	42,7	-23,3
OA-OC	Peru	SA	12	10	-12,0	77,0
OD	Lebanon	AS	39	20	33,9	35,5
OE	Austria	EU	28	15	48,2	-16,3
OF-OI	Finland	EU	18	15	60,2	-25,0
OH0	Aland Is.	EU	18	15	60,2	-20,0
OJ0	Market Reef	EU	18	15	60,3	-19,0
OK-OL	Czech Republic	EU	28	15	50,1	-14,4
OM	Slovak Republic	EU	28	15	50,1	-16,0
ON-OT	Belgium	EU	27	14	50,9	-4,4
OX	Greenland	NA	5,4	75	63,0	52,0
OY	Faroe Is.	EU	18	14	62,0	7,0
OZ	Denmark	EU	18	14	55,7	-12,6
P2	Papua New Guinea	OC	51	28	-7,0	-146,0
P4	Aruba	SA	11	9	12,5	70,0
P5	DPR of Korea	AS	44	25	39,0	-127,5

LISTA DE PAÍSES OFICIAL DO DXCC Janeiro/2007

PA-PI	Netherlands	EU	27	14	52,4	-4,9
PJ2, 4, 9	Bonaire, Curacao (Neth. Antilles)	AS	11	9	12,0	69,0
PJ5-8	St. Maarten, Saba, St.Eustatius	NA	11	8	18,0	63,0
PP-PY	Brazil	SA	(D)	11	-23,0	43,2
PP0-PY0F	Fernando de Noronha	SA	13	11	-3,0	32,0
PP0-PY0S	St. Peter & St. Paul Rocks	SA	13	11	1,5	30,0
PP0-PY0T	Trindade & Martim Vaz Is.	SA	15	11	-21,0	32,0
PZ	Suriname	SA	12	9	-6,0	55,0
R1FJ	Franz Josef Land	EU	75	40	80,0	-50,0
R1MV	Malyj Vysotskij I.	EU	29	16	69,0	-29,0
S0	Western Sahara	AF	46	33	25,0	-14,0
S2	Bangladesh	AS	41	22	24,0	-90,5
S5	Slovenia	EU	28	15	46,1	-14,6
S7	Seychelles	AF	53	39	-4,0	-56,0
S9	Sao Tome & Principe	AF	47	36	0,3	-6,0
SA-SM	Sweden	EU	18	14	59,3	-18,1
SN-SR	Poland	EU	28	15	50,0	-20,0
ST	Sudan	AF	48	34	15,5	-32,5
SU	Egypt	AF	38	34	30,0	-31,4
SV-SZ	Greece	EU	28	20	38,0	-23,7
SV/A	Mount Athos	EU	28	20	40,2	-24,3
SV5	Dodecanese	EU	28	20	36,5	-27,5
SV9	Crete	EU	28	20	35,4	-25,2
T2	Tuvalu	OC	65	31	-8,7	-178,6
T30	West Kiribati (Gilbert Is.)	OC	65	31	-4,0	-175,0
T31	Central Kiribati (British Phoenix Is.)	OC	62	31	-5,0	171,0
T32	East Kiribati (Line Is.)	OC	61,31	63	-10,0	150,0
T33	Banaba I. (Ocean I.)	OC	65	31	-5,0	175,0
T5	Somalia	AF	48	37	20,0	-46,0
T7	San Marino	EU	28	15	44,0	-13,0
T8, KC6	Palau	OC	64	27	9,5	-138,2
T9	Bosnia-Herzegovina	EU	28	15	43,9	-18,4
TA-TC	Turkey	EU/AS	39	20	39,9	-32,9
TF	Iceland	EU	17	40	64,1	22,0
TG, TD	Guatemala	NA	12	7	14,6	90,5
TI, TE	Costa Rica	NA	11	7	10,0	84,0
TI9	Cocos I.	NA	12	7	5,0	87,0

LISTA DE PAÍSES OFICIAL DO DXCC Janeiro/2007

TJ	Cameroon	AF	47	36	4,0	-12,0
TK	Corsica	EU	28	15	42,0	-9,0
TL	Central Africa	AF	47	36	4,5	-18,0
TN	Congo (Republic of the)	AF	52	36	-4,0	-15,0
TR	Gabon	AF	52	36	0,5	-9,0
TT	Chad	AF	47	36	12,0	-15,0
TU	Cote d'Ivoire	AF	46	35	5,5	4,0
TY	Benin	AF	46	35	6,3	-2,3
TZ	Mali	AF	46	35	13,0	8,0
UA-UI1,3,4,6 RA-RZ	European Russia	EU	E	16	56,0	-40,0
UA2	Kaliningrad	EU	29	15	55,0	-20,5
UA-UI8,9,0 RA-RZ	Asiatic Russia	AS	F	G	55,0	-83,0
UJ-UM	Uzbekistan	AS	30	17	40,0	-64,0
UN-UQ	Kazakhstan	AS	29-31	17	53,0	76,0
UR-UZ, EM-EO	Ukraine	EU	29	16	50,5	-31,0
V2	Antigua & Barbuda	NA	11	8	17,0	59,8
V3	Belize	NA	11	7	17,5	88,3
V4	St. Kitts & Nevis	NA	11	8	17,3	62,6
V5	Namibia	AF	57	38	-22,6	-17,1
V6	Micronesia	OC	65	27	8,0	-158,0
V7	Marshall Is.	OC	65	31	9,2	-167,0
V8	Brunei Darussalam	OC	54	28	5,0	-115,0
VE,VO,VY	Canada	NA	H	1,5	50,0	100,0
VK	Australia	OC	I	29,03	-30,0	-130,0
VK0	Heard I.	AF	68	39	-53,0	-73,4
VK0	Macquarie I.	OC	60	30	-54,7	-158,8
VK9C	Cocos (Keeling) Is.	OC	54	29	-12,2	-96,8
VK9L	Lord Howe I.	OC	60	30	-31,6	-159,1
VK9M	Mellish Reef	OC	56	30	-17,6	-155,8
VK9N	Norfolk I.	OC	60	32	-29,0	-168,0
VK9W	Willis I.	OC	55	30	-16,0	-149,5
VK9X	Christmas I.	OC	54	29	-10,5	-105,7
VP2E	Anguilla	NA	11	8	18,3	63,0
VP2M	Montserrat	NA	11	8	16,8	62,2
VP2V	British Virgin Is.	NA	11	8	18,4	64,6
VP5	Turks & Caicos Is.	NA	11	8	22,0	72,0
VP6	Pitcairn I.	OC	63	32	-25,1	130,1
VP6	Ducie I.	OC	63	32	-24,6	124,8
VP8	Falkland Is.	SA	16	13	-52,0	60,0
VP8, LU	South Georgia I.	SA	73	13	-54,0	37,0
VP8, LU	South Orkney Is.	SA	73	13	-60,0	46,0

LISTA DE PAÍSES OFICIAL DO DXCC Janeiro/2007

VP8, LU	South Sandwich Is.	SA	73	13	-57,0	28,0
VP8, LU, CE9, HF0, 4K1	South Shetland Is.	SA	73	13	-62,0	58,5
VP9	Bermuda	NA	11	5	32,3	64,7
VQ9	Chagos Is.	AF	41	39	-7,3	-72,4
VR	Hong Kong	AS	44	24	22,5	-114,0
VU	India	AS	41	22	23,0	-80,0
VU	Andaman & Nicobar Is.	AS	49	26	10,0	-94,0
VU	Lakshadweep Is.	AS	41	22		
XA-XI	Mexico	NA	10	6	24,0	98,0
XA4-XI4	Revillagigedo	NA	10	6	18,0	112,0
XT	Burkina Faso	AF	46	35	12,3	1,7
XU	Cambodia	AS	49	26	11,5	-105,0
XW	Laos	AS	49	26	18,0	-102,5
XX9	Macao	AS	44	24	22,0	-114,0
XY-XZ	Myanmar	AS	49	26		
YA	Afghanistan	AS	40	21	32,0	-65,0
YB-YH	Indonesia	OC	51,28	54	-6,0	-107,0
YI	Iraq	AS	39	21	33,0	-44,5
YJ	Vanuatu	OC	56	32	-18,0	-168,0
YK	Syria	AS	39	20	34,0	-36,5
YL	Latvia	EU	29	15	57,0	-24,0
YN	Nicaragua	NA	11	7	12,0	86,0
YO-YR	Romania	EU	28	20	44,4	-26,1
YS	El Salvador	NA	11	7	14,0	89,0
YT-YU, YZ	Serbia	EU	28	15		
YT-YU, YZ	Montenegro	EU	28	15	42,1	-19,1
YV-YY	Venezuela	SA	12	9	10,5	67,0
YV0	Aves I.	NA	11	8	12,0	67,5
Z2	Zimbabwe	AF	53	38	-18,0	-31,0
Z3	Macedonia	EU	28	15	44,9	-20,5
ZA	Albania	EU	28	15	41,5	-19,5
ZB2	Gibraltar	EU	37	14	36,0	5,5
ZC4	UK Sov. Base Areas (Cyprus)	AS	39	20	35,0	-33,0
ZD7	Saint Helena	AF	66	36	-16,0	6,0
ZD8	Ascension I.	AF	66	36	-8,0	14,0
ZD9	Tristan da Cunha & Gough I.	AF	66	38	-37,0	12,3
ZF	Cayman Is.	NA	11	8	19,5	81,2
ZK2	Niue	OC	62	32	-19,0	170,0
ZK3	Tokelau Is.	OC	62	31	-8,4	172,7
ZL-ZM	New Zealand	OC	60	32	-41,0	-174,8

LISTA DE PAÍSES OFICIAL DO DXCC Janeiro/2007

ZL7	Chatham Is.	OC	60	32	-44,0	176,0
ZL8	Kermadec Is.	OC	60	32	-30,0	178,0
ZL9	Auckland & Campbell Is.	OC	60	32	-52,5	169,0
ZP	Paraguay	SA	14	11	-25,0	57,7
ZR-ZU	South Africa	AF	57	38	-33,9	-18,4
ZS8	Prince Edward & Marion Is.	AF	57	38	-46,8	-37,8

Final da Listagem de Países Oficial do DXCC (ARRL) – Jan/2007

<i>Abrev. do Continente</i>	<i>Nota de Zonas</i>
AF = Africa	(A) 33, 42, 43, 44
NA = Antartica	(B) 67, 69-74
AS = Asia	(C) 12, 13, 29, 30, 32, 38, 39
EU = Europe	(D) 12, 13, 15
NA = North America	(E) 19, 20, 29, 30
OC = Oceania	(F) 20-26, 30-35, 75
SA = South America	(G) 16, 17, 18, 19, 23
	(H) 2, 3, 4, 9, 75
	(I) 55, 58, 59

Convenção:

Latitude Sul = valor **negativo**
Latitude Norte = valor **positivo**
Longitude Leste (E) = valor **negativo**
Longitude Oeste (W) = valor **positivo**

Exemplos:

PP-PY Brazil -23,0 43,2 => **23°S (23°Sul)** & **43,2°W (43,2°Oeste)**
YI Iraq 33,0 -44,5 => **33°N (33°Norte)** & **44,5°E (43,2°Leste)**
YB-YH Indonesia -6,0 -107,0 => **6°S (33°Sul)** & **107°E (107°Leste)**

Abreviaturas:


I: Abreviatura de “**Island**” (Ilha: uma única – Ex: “**TI9**” – p12)
Is.: Abreviatura de “**Islands**” (Ilhas: mais de uma – Ex: “**VQ9**” – p14)

Continentes:

São **7 (sete)**, e **não** os *tradicionais* 5 (cinco) continentes !
Os *tradicionais*, são: **AF (Africa)**, **AS (Asia)**, **EU (Europa)**,
AM (Americas: as DUAS), & **OC (Oceania)**
AN (Antartica) foi adicionado !

Zonas:

ITU (IARU) – de **01 (um)** a **90 (noventa)** **PP5 (SC): 15**
CQ (WAZ) – de **01 (um)** a **40 (quarenta)** **PP5 (SC): 11**

 **Por gentileza: Leia mais detalhes, no Anexo IV & Anexo V (Na Pag 24)**

Atenção !

Os sinais (*) – **asterisco**, e (#) – **cerca** (“**grade**”) foram omitidos da listagem original, bem como todas as observações e a Relação de Países Eliminados (“Deleted”), este procedimento, visa proporcionar uma maior clareza, na leitura e identificação, dos respectivos prefixos.

Esta listagem, tem o precípua carater de ser mais meramente informativa, do que um “guia” para obter “rapidamente” o DXCC. Não deixe de consultar o site da ARRL, se desejar efetivamente, uma listagem bem mais atualizada e completa !

ANEXO I - Alocação Internacional de Prefixos (ITU)

Fonte: ©2005 – ARRL (ARRL Handbook 2005)

AAA-ALZ	United States of America	HEA-HEZ	Switzerland
AMA-AOZ	Spain	HFA-HFZ	Poland
APA-ASZ	Pakistan	HGA-HGZ	Hungary
ATA-AWZ	India	HHA-HHZ	Haiti
AXA-AXZ	Australia	HIA-HIZ	Dominican Republic
AYA-AZZ	Argentina	HJA-HKZ	Colombia
A2A-A2Z	Botswana	HLA-HLZ	Republic of Korea
A3A-A3Z	Tonga	HMA-HMZ	Democratic People's
A4A-A4Z	Oman		Republic of Korea
A5A-A5Z	Bhutan	HNA-HNZ	Iraq
A6A-A6Z	United Arab Emirates	HOA-HPZ	Panama
A7A-A7Z	Qatar	HQA-HRZ	Honduras
A8A-A8Z	Liberia	HSA-HSZ	Thailand
A9A-A9Z	Bahrain	HTA-HTZ	Nicaragua
BAA-BZZ	China (People's Republic of)	HUA-HUZ	El Salvador
CAA-CEZ	Chile	HVA-HVZ	Vatican City State
CFA-CKZ	Canada	HWA-HYZ	France
CLA-CMZ	Cuba	HZA-HZZ	Saudi Arabia
CNA-CNZ	Morocco	H2A-H2Z	Cyprus
COA-COZ	Cuba	H3A-H3Z	Panama
CPA-CPZ	Bolivia	H4A-H4Z	Solomon Islands
CQA-CUZ	Portugal	H6A-H7Z	Nicaragua
CVA-CXZ	Uruguay	H8A-H9Z	Panama
CYA-CZZ	Canada	IAA-IZZ	Italy
C2A-C2Z	Nauru	JAA-JSZ	Japan
C3A-C3Z	Andorra	JTA-JVZ	Mongolia
C4A-C4Z	Cyprus	JWA-JXZ	Norway
C5A-C5Z	Gambia	JYA-JYZ	Jordan
C6A-C6Z	Bahamas	JZA-JZZ	Indonesia
C7A-C7Z	World Meteorological Organization	J2A-J2Z	Djibouti
		J3A-J3Z	Grenada
C8A-C9Z	Mozambique	J4A-J4Z	Greece
DAA-DRZ	Germany	J5A-J5Z	Guinea-Bissau
DSA-DTZ	Republic of Korea	J6A-J6Z	Saint Lucia
DUA-DZZ	Philippines	J7A-J7Z	Dominica
D2A-D3Z	Angola	J8A-J8Z	St. Vincent and the Grenadines
D4A-D4Z	Cape Verde		
D5A-D5Z	Liberia	KAA-KZZ	United States of America
D6A-D6Z	Comoros	LAA-LNZ	Norway
D7A-D9Z	Republic of Korea	LOA-LWZ	Argentina
EAA-EHZ	Spain	LXA-LXZ	Luxembourg
EIA-EJZ	Ireland	LYA-LYZ	Lithuania
EKA-EKZ	Armenia	LZA-LZZ	Bulgaria
ELA-ELZ	Liberia	L2A-L9Z	Argentina
EMA-EOZ	Ukraine	MAA-MZZ	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
EPA-EQZ	Iran		United States of America
ERA-ERZ	Moldova	NAA-NZZ	Peru
ESA-ESZ	Estonia	OAA-OCZ	Lebanon
ETA-ETZ	Ethiopia	ODA-ODZ	Austria
EUA-EWZ	Belarus	OEA-OEZ	Finland
EXA-EXZ	Kyrgyzstan	OFA-OJZ	Czech Republic
EYA-EYZ	Tajikistan	OKA-OLZ	Slovak Republic
EZA-EZZ	Turkmenistan	OMA-OMZ	Belgium
E2A-E2Z	Thailand	ONA-OTZ	Denmark
E3A-E3Z	Eritrea	OUA-OZZ	Netherlands
E4A-E4Z	Palestinian Authority	PAA-PIZ	Netherlands Antilles
FAA-FZZ	France	PJA-PJZ	Indonesia
GAA-GZZ	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	PKA-POZ	<u>Brazil</u>
		<u>PPA-PYZ</u>	Suriname
HAA-HAZ	Hungary	PZA-PZZ	Papua New Guinea
HBA-HBZ	Switzerland	P2A-P2Z	
HCA-HDZ	Ecuador		

ANEXO I - Alocação Internacional de Prefixos (ITU)

Fonte: ©2005 – ARRL (ARRL Handbook 2005)

P3A-P3Z	Cyprus	XJA-XOZ	Canada
P4A-P4Z	Aruba	XPA-XPZ	Denmark
P5A-P9Z	Democratic People's Republic of Korea	XQA-XRZ	Chile
	Russian Federation	XSA-XSZ	China
RAA-RZZ	Sweden	XTA-XTZ	Burkina Faso
SAA-SMZ	Poland	XUA-XUZ	Cambodia
SNA-SRZ	Egypt	XVA-XVZ	Vietnam
SSA-SSM	Sudan	XWA-XWZ	Laos
SSN-STZ	Egypt	XXA-XXZ	Portugal
SUA-SUZ	Greece	XYA-XZZ	Myanmar
SVA-SZZ	Bangladesh	YAA-YAZ	Afghanistan
S2A-S3Z	Slovenia	YBA-YHZ	Indonesia
S5A-S5Z	Singapore	YIA-YIZ	Iraq
S6A-S6Z	Seychelles	YJA-YJZ	Vanuatu
S7A-S7Z	South Africa	YKA-YKZ	Syria
S8A-S8Z	Sao Tome and Principe	YLA-YLZ	Latvia
S9A-S9Z	Turkey	YMA-YMZ	Turkey
TAA-TCZ	Guatemala	YNA-YNZ	Nicaragua
TDA-TDZ	Costa Rica	YOA-YRZ	Romania
TEA-TEZ	Iceland	YSA-YSZ	El Salvador
TFA-TFZ	Guatemala	YTA-YUZ	Yugoslavia
TGA-TGZ	France	YVA-YYZ	Venezuela
THA-THZ	Costa Rica	YZA-YZZ	Yugoslavia
TIA-TIZ	Cameroon	Y2A-Y9Z	Germany
TJA-TJZ	France	ZAA-ZAZ	Albania
TKA-TKZ	Central Africa	ZBA-ZJZ	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
TLA-TLZ	France	ZKA-ZMZ	New Zealand
TMA-TMZ	Congo (Republic of the)	ZNA-ZOZ	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
TNA-TNZ	France		Paraguay
TOA-TQZ	Gabon	ZPA-ZPZ	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
TRA-TRZ	Tunisia	ZQA-ZQZ	South Africa
TSA-TSZ	Chad		Brazil
TTA-TTZ	Ivory Coast	ZRA-ZUZ	Zimbabwe
TUA-TUZ	France	ZVA-ZZZ	Macedonia
TVA-TXZ	Benin	Z2A-Z2Z	(Former Yugoslav Republic)
TYA-TYZ	Mali	Z3A-Z3Z	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
TZA-TZZ	Tuvalu		Monaco
T2A-T2Z	Kiribati	2AA-2ZZ	Mauritius
T3A-T3Z	Cuba		Equatorial Guinea
T4A-T4Z	Somalia	3AA-3AZ	Swaziland
T5A-T5Z	Afghanistan	3BA-3BZ	Fiji
T6A-T6Z	San Marino	3CA-3CZ	Panama
T7A-T7Z	Palau	3DA-3DM	Chile
T8A-T8Z	Bosnia and Herzegovina	3DN-3DZ	China
T9A-T9Z	Russian Federation	3EA-3FZ	Tunisia
UAA-UIZ	Uzbekistan	3GA-3GZ	Vietnam
UJA-UMZ	Kazakhstan	3HA-3UZ	Guinea
UNA-UQZ	Ukraine	3VA-3VZ	Norway
URA-UZZ	Canada	3WA-3WZ	Poland
VAA-VGZ	Australia	3XA-3XZ	Mexico
VHA-VNZ	Canada	3YA-3YZ	Philippines
VOA-VOZ	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	3ZA-3ZZ	Azerbaijani Republic
VPA-VQZ	China	4AA-4CZ	Georgia
VRA-VRZ	(People's Republic of) Hong Kong	4DA-4IZ	Venezuela
	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	4JA-4KZ	Yugoslavia
VSA-VSZ	India	4LA-4LZ	Sri Lanka
VTA-VWZ	Canada	4MA-4MZ	Peru
VXA-VYZ	Australia	4NA-4OZ	United Nations
VZA-VZZ	Antigua and Barbuda	4PA-4SZ	Haiti
V2A-V2Z	Belize	4TA-4TZ	United Nations
V3A-V3Z	Saint Kitts and Nevis	4UA-4UZ	Israel
V4A-V4Z	Namibia	4VA-4VZ	International Civil Aviation Organization
V5A-V5Z	Micronesia	4WA-4WZ	Israel
V6A-V6Z	Marshall Islands	4XA-4XZ	Libya
V7A-V7Z	Brunei	4YA-4YZ	Cyprus
V8A-V8Z	United States of America	4ZA-4ZZ	
WAA-WZZ	Mexico	5AA-5AZ	
XAA-XIZ		5BA-5BZ	

ANEXO I - Alocação Internacional de Prefixos (ITU)

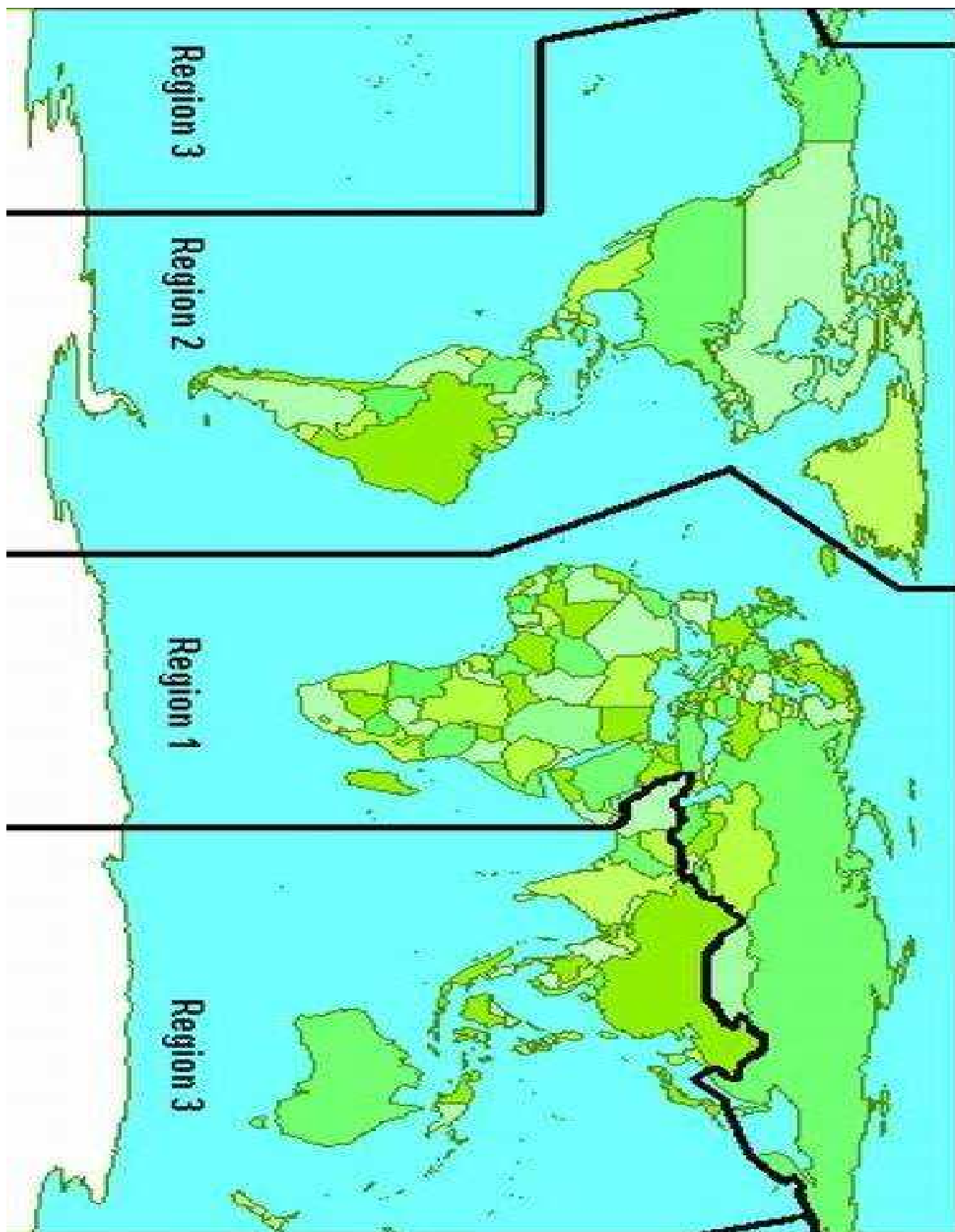
Fonte: ©2005 – ARRL (ARRL Handbook 2005)

5CA-5GZ	Morocco
5HA-5IZ	Tanzania
5JA-5KZ	Colombia
5LA-5MZ	Liberia
5NA-5OZ	Nigeria
5PA-5QZ	Denmark
5RA-5SZ	Madagascar
5TA-5TZ	Mauritania
5UA-5UZ	Niger
5VA-5VZ	Togo
5WA-5WZ	Western Samoa
5XA-5XZ	Uganda
5YA-5ZZ	Kenya
6AA-6BZ	Egypt
6CA-6CZ	Syria
6DA-6JZ	Mexico
6KA-6NZ	Republic of Korea
6OA-6OZ	Somalia
6PA-6SZ	Pakistan
6TA-6UZ	Sudan
6VA-6WZ	Senegal
6XA-6XZ	Madagascar
6YA-6YZ	Jamaica
6ZA-6ZZ	Liberia
7AA-7IZ	Indonesia
7JA-7NZ	Japan
7OA-7OZ	Yemen
7PA-7PZ	Lesotho
7QA-7QZ	Malawi
7RA-7RZ	Algeria
7SA-7SZ	Sweden
7TA-7YZ	Algeria
7ZA-7ZZ	Saudi Arabia
8AA-8IZ	Indonesia
8JA-8NZ	Japan
8OA-8OZ	Botswana
8PA-8PZ	Barbados
8QA-8QZ	Maldives
8RA-8RZ	Guyana
8SA-8SZ	Sweden
8TA-8YZ	India
8ZA-8ZZ	Saudi Arabia
9AA-9AZ	Croatia
9BA-9DZ	Iran
9EA-9FZ	Ethiopia
9GA-9GZ	Ghana
9HA-9HZ	Malta
9IA-9JZ	Zambia
9KA-9KZ	Kuwait
9LA-9LZ	Sierra Leone
9MA-9MZ	Malaysia
9NA-9NZ	Nepal
9OA-9TZ	Democratic Republic of the Congo
9UA-9UZ	Burundi
9VA-9VZ	Singapore
9WA-9WZ	Malaysia
9XA-9XZ	Rwanda
9YZ-9ZZ	Trinidad and Tobago

Observações:

1. Esta Tabela de Alocação de Prefixos, é a oficial da ITU (“International Telecommunications Union”);
2. Você vai observar que um País, pode ter mais de uma série de prefixos (o Brasil, por exemplo, tem dois);
3. Prefixos não designados nesta Tabela, não estão alocados;
4. Observe que um determinado individual, não é prefixado, mas sim licenciado !
Esta Tabela mostra claramente, que esta terminologia, é inconsistente...
Se não leu todo o texto, repetimos que, um Indicativo de Chamada é composto de “Prefixo+Número+Sufixo” ou “Prefixo/Número+Sufixo”, o termo “prefixado”, não compete...

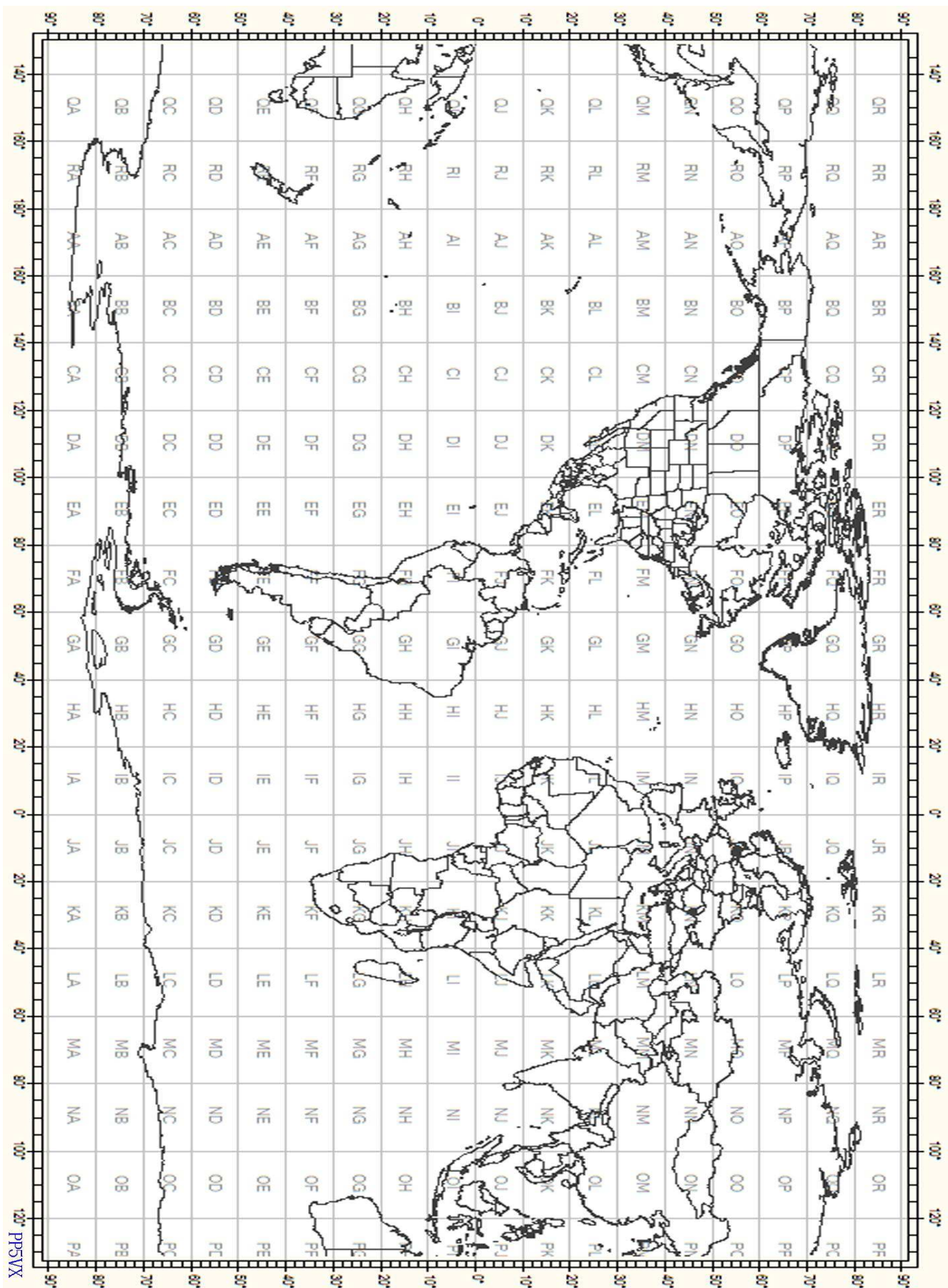
ANEXO II - Regiões (ITU)



Atenção ! Brasil: Região ITU Nº 2 (dois)

ANEXO III - IARU GRID LOCATOR

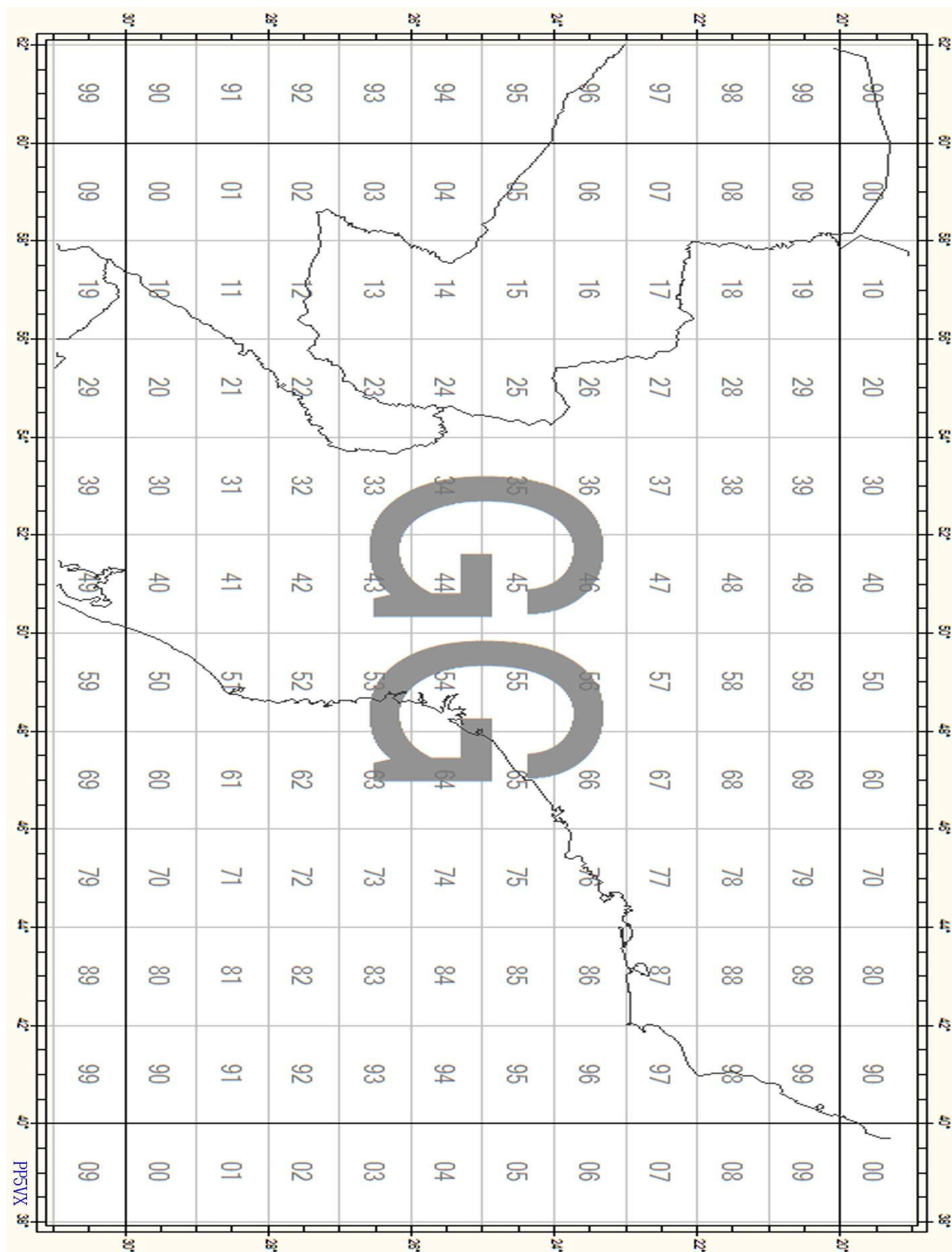
(continuação)



PPSVX

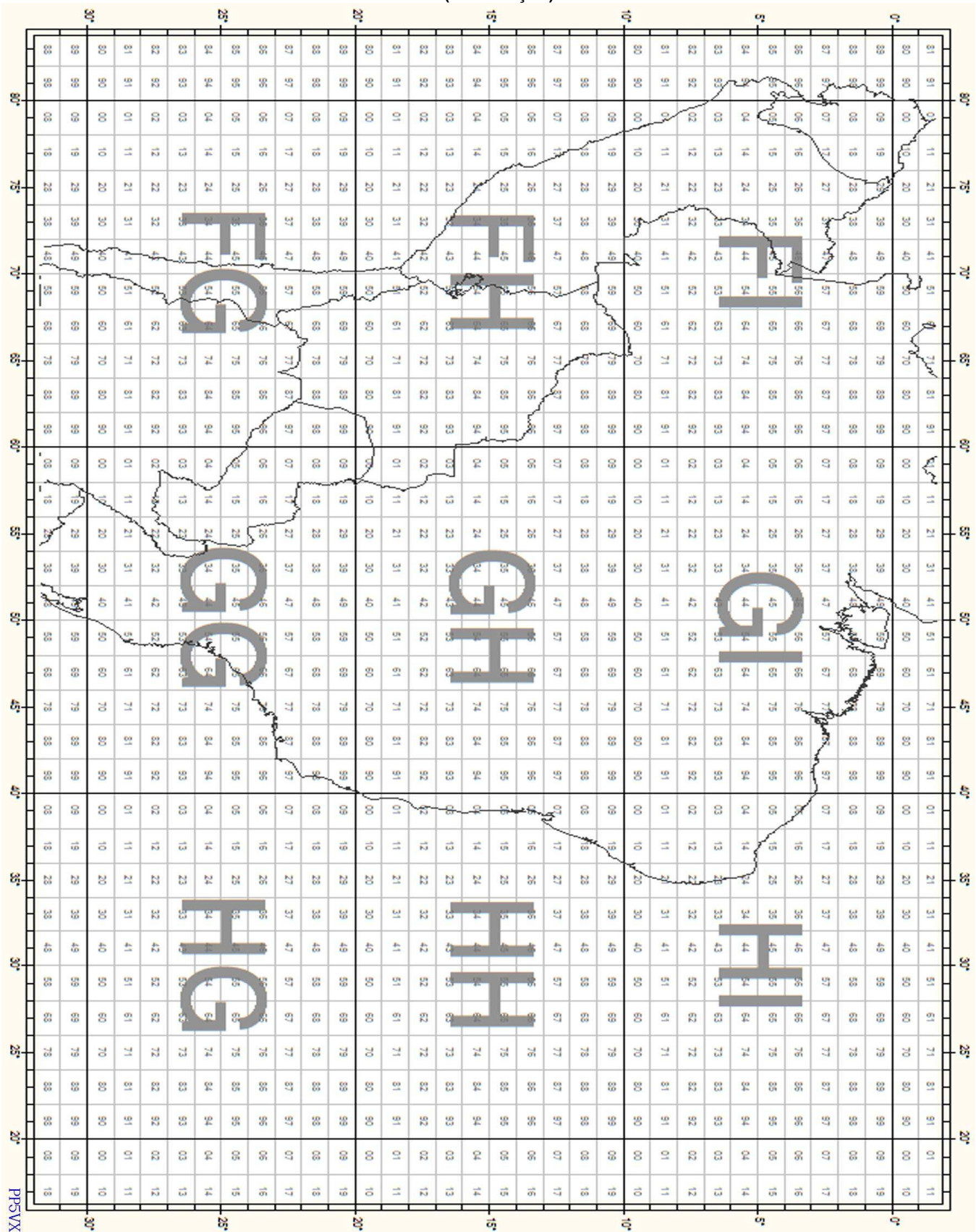
ANEXO III - IARU GRID LOCATOR

(continuação)



ANEXO III - IARU GRID LOCATOR

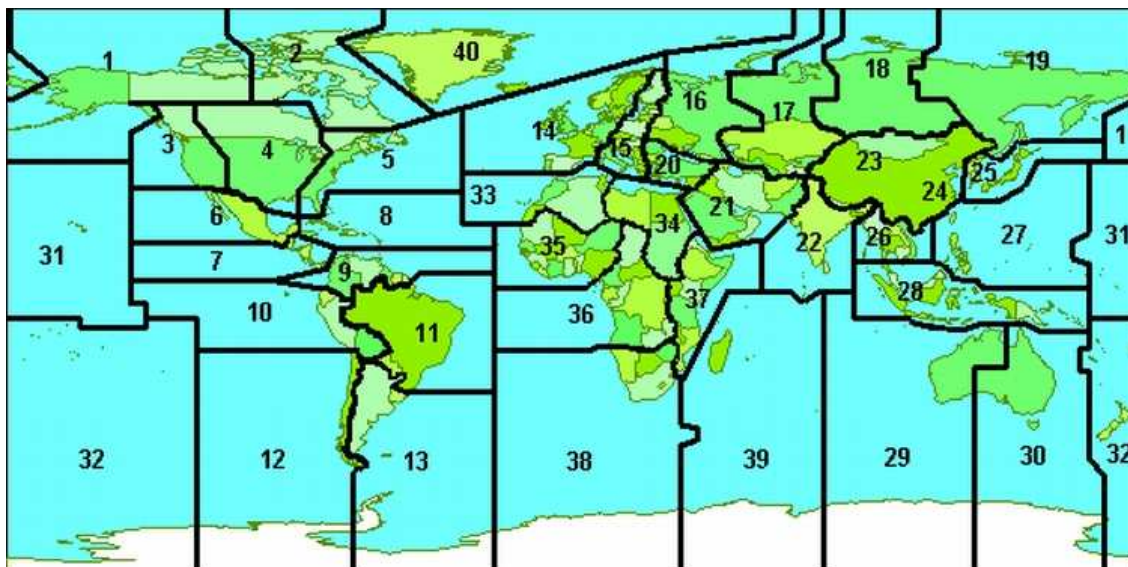
(continuação)



Atenção ! Brasil: Engloba as Grades ("Grids") GF / GG / FH / GH / HH / FI / GI / HI / FJ / GJ (10 - dez)

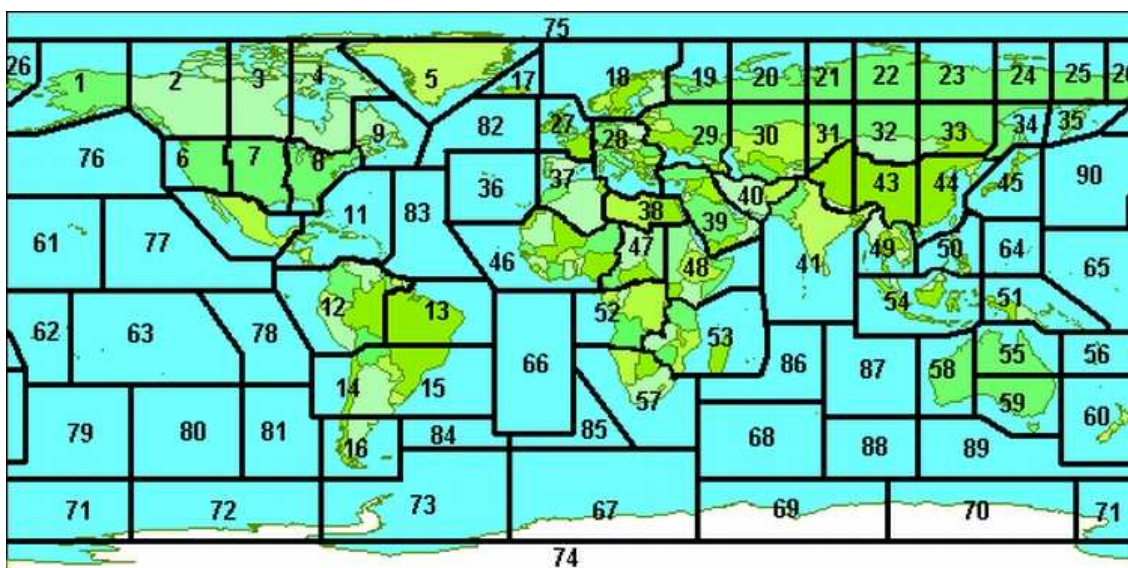
(Este mapa apresenta parcialmente o IARU Grid Locator, do Brasil)

ANEXO IV - Zona CQ/WAZ



Atenção ! Santa Catarina (PP5): Zona CQ/WAZ 11

ANEXO V - Zona ITU/IARU



Atenção ! Santa Catarina (PP5): Zona CQ/WAZ 15
Brasil: Zonas ITU/IARU 12, 13 e 15

Se desejar em **Formato PDF**, solicite os **Mapas com as Zonas ITU/IARU & CQ/WAZ**
(Dimensões de **90 x 60 cm** ! Perfeito para plotar, colocando na parede do seu shack !)

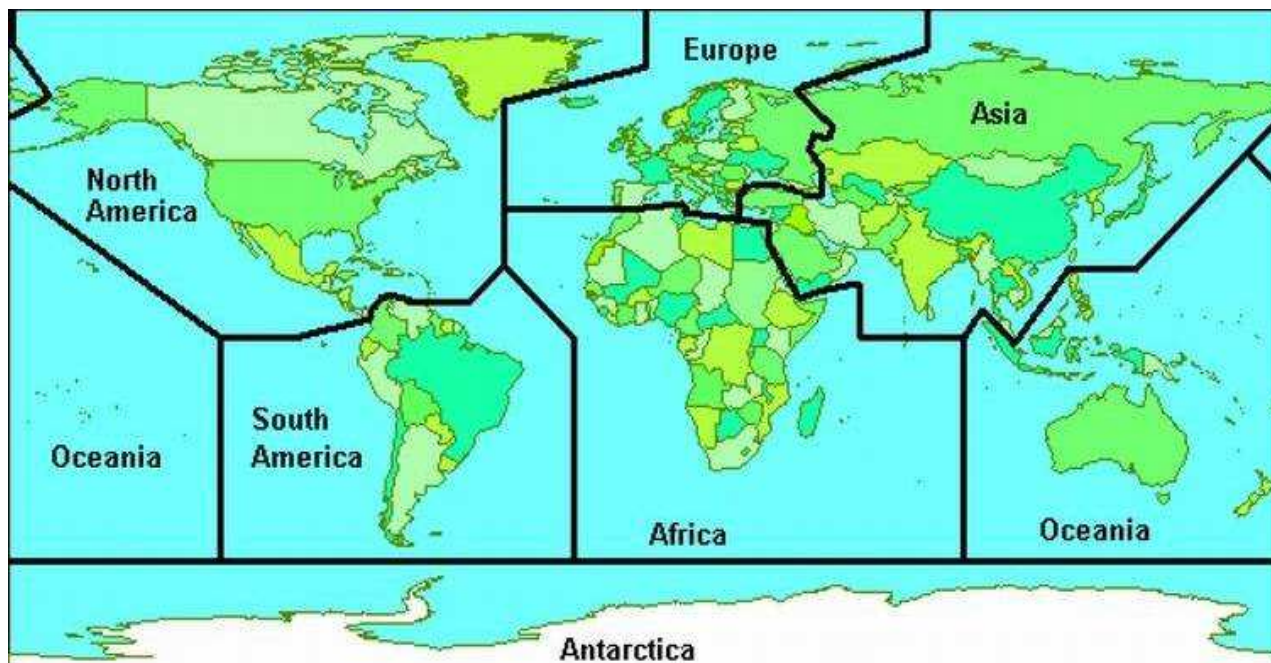
Estes mapas, não são os mesmos, apresentados nesta página !

ATENÇÃO ! Agora há também, os mapas do **IARU Grid Locator** !!!

Solicite **por gentileza**, **sómente** pelo nosso e-mail: pp5vx@amsat.org

Não há absolutamente **nenhum custo** – é **totalmente gratuito** !

ANEXO VI - Continentes



Atenção ! Brasil: **Continente Sul-Americano** (**América do Sul** ou **“SA”**)

Observe que a América foi dividida em duas, e foi incluída a Antarctica
(Totalizando **7 – sete**, e **não** os tradicionais 5 – cinco continentes)

→ final do texto