

World Radio Team Championship

World Radio Team Championship



A “olimpíada” do radioamadorismo mundial aos olhos de um velhinho

Conceito Básico

Reunião ***presencial*** dos grandes operadores de contestes no mundo, selecionados com base nas pontuações das principais competições que antecedem o evento, colocados todos numa mesma área geográfica, com antenas, torres e potência idênticos.

Nessas condições, busca-se determinar os melhores radiocompetidores, com base em suas estratégias, habilidades técnico-operacionais e resistência.

Todas as Edições



Próximo Encontro



PY's 100%, desde o início

1990: PY4OD & PY5EG, 20 de 22.

1996: PY0FF & PY5CC, 51 de 52.

2000: PP5JR & PY2NY, 38 de 53 - (PY5CC & PY1KN, 43).

2002: PP5JR & PY1KN, 47 de 52.

2006: PY2NY & PY2EMC, 19 de 46 (**1º all**) - (PY2YU & PY1NX, 41) - *Youth Mix* PY2NDX & UU4JMG, 36.

PY's 100%, desde o início

2010: PY8AZT & PY2NDX, 42 de 48.

2014: PY2YU & PY2NDX, 38 de 59 (**2º all**) - *Mix PY1NX & LZ3YY*, 18.

2018: PY1NX & PY2SEX, 43 de 63.

2022: PY2NY & PY2SEX, 48 de 56.

2026: PY2NY & PY7ZC, 46 de 46 - **últimos**.

Regras Básicas

O exemplo de 2026



1 Eventos de Qualificação

Oito melhores scores de quinze contests 2023-2025.

2 Peso por Categoria

Ex.: SOAB HP 1.0, SOAB LP 0.95 ou Multi/Multi 0.70, etc..

3 Áreas e Times

Ex.: SA1 com zona 11 e SA2 com todos menos 11.

4 Cálculo por evento/contest

Ex.: CQWW 2023 SSB **943** PY2NY. Score paradigma **950** PT2AW 420396, (PY2NY 417312).

5 Qualificação geral

Pontuação máxima 7800 (PY2NY 7071).

6 Team Leader, Mate & Specials

TL primeiro na área e que queira, TM qualquer área, mínimo 3000. *Specials* de acordo com a organização.

Passamos! Preparemo-nos!

A organização entrega transporte local, barraca (ou local), torre, antenas, rotor, gerador, tomadas, alimentação *in locu*, etc..

Nós levamos rádios, fontes 12v, filtros (*crítico!!*), triplexer, computadores, headsets, keyers, monitores, softwares, gravadores de áudio, 'splitter' para o Juiz, etc..

Outros 'que-tais' - despesas com passagens, traslado, hospedagem...

In locu



Não pise na bola!

- 100 watts.
- Multi 2, sempre em bandas diferentes.
- Cabos, torre e antenas pela organização.
- Sem recepção simultânea, sempre SO1V.
- Apenas Inglês e com fonética padrão.
- Sorteio de Indicativos.
- Envelope aberto 15 minutos antes do início.
- Não revelar identidade ou nacionalidade durante o contest.
- Sem DX Spotting (*Packet, Web, etc.*), RBN, SDRs remotos ou skimmers.
- *Super Check Partial* desativado; check de indicativos já trabalhados autorizado.
- Árbitro no local, 'conectado' aos dois rádios.
- Gravação contínua em estéreo de TX e RX de ambos os rádios.



2026 Final - MB3B

Call / Band	3,5	7	14	21	28	Total
PY7ZC	198	356	384	463	232	1633
PY2NY	381	758	1142	212	282	2775

	CW	SSB	Tot
PY7ZC	0	1633	1633
PY2NY	2223	552	2775

At the end (nr 44):

4408 Q's 384 Mults

Final Score: 4.164.096

After revision (nr 50):

4332 Q's 379 Mults

Final Score: 3.957.139

Segredo - Simbiose!!



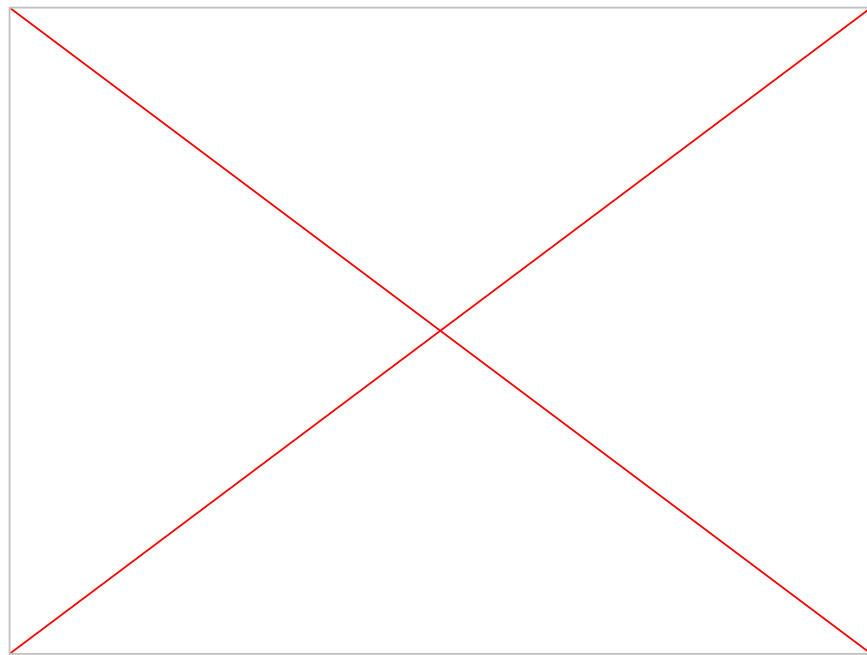
Os resultados de todos os WRTC's mostram que é preciso simbiose entre os integrantes do Time.

A estratégia, ajustada reciprocamente e os imprevistos tratados de comum acordo.

Checar equipamentos e substituir o que se mostrar pouco confiável.

Preparação mental e física nas semanas que antecedem o evento.

MB3B, pincelada final



Error rate = 2.0% (*cinco primeiros entre 0,5 e 1,2%*).

CW QSO 50.5% - Phone QSO 49.5% - (*o mais equilibrado*).

Número de QSO's em Phone, 2º no geral.

Do 1º ao último (<https://cw4ever.eu/trainer/WRTC-2026-Complete-Analysis.html>):

	Team	Total	CW	SSB	RUN1	RUN2	Mults	DXCC	HQ	Score	Error
1	MB5O	5,880	4,431	1,611	3,240	2,802	454	93	45	7,369,782	0.7%
46	MB3B	4,332	2,270	2,220	1,664	2,826	379	78	39	3,957,139	1.7%

Most Spotted By Band

BAND	CALL	OPERATORS	SPOTS	N0WRL
80m	MB3B	PY2NY / PY7ZC	28	13
40m	MB5Y	9A6KX / 9A1UN	67	29
20m	MB5P	LW5HR / LU9ESD	80	31
15m	MB5Y	9A6KX / 9A1UN	54	20
10m	MB3B	PY2NY / PY7ZC	23	7

FASTEST HOUR

Peak rate · QSOs/h

MB5O
DJ5MW · DM5EE

12:00–13:00 UTC

RUN1 202 · RUN2 214

416

QSOs/H

MB3B
PY2NY · PY7ZC

21:00–22:00 UTC

RUN1 119 · RUN2 169

288

QSOs/H

Mode	Band	PY7ZC	PY2NY	Total
CW	3,5		353	353
CW	7		635	635
CW	14		802	802
CW	21		211	211
CW	28		222	222
SSB	3,5	198	28	226
SSB	7	356	123	479
SSB	14	384	340	724
SSB	21	463	1	464
SSB	28	232	60	292
Total		1633	2775	4408



Desclassificados!

https://wrtc.info/wp-content/uploads/2026/09/WRTC2026_rescoring_report.pdf

Seção 12.2 (*Identidade revelada a outros*):

MB1I - E77DX, DJ4MX; **MB2A** - US2YW, IK4VET; **MB2M** - VE3DZ, UW7LL (*estes, por tabela, perderam 2022/3 Itália*)..

Seção 12.7 (*Creditar QSOs ou multiplicadores que não podem ser verificados*):

MB5Q - RW7K, KU1CW.

Destaques na introdução do ‘report’ com MB2M e MB2A:

Ocupação prévia de frequência: Uma estação externa com sinal consideravelmente forte operou em uma frequência pré-planejada por um período significativo pouco antes do início do torneio.

Transferência de frequência combinada: Quando a competição começou, essa estação externa entregou a frequência livre para uma estação do WRTC. Com isso, o indicativo da estação WRTC passou a ser do conhecimento de todos os participantes envolvidos no esquema.

Contatos falsificados de estações piratas: “Piratas” externos realizaram contatos com estações WRTC emulando multiplicadoras. Todos os competidores WRTC receberam esses contatos, mas um volume significativamente maior se deu com MB2M e MB2A.

2030, 9A Contest chegando!

Eis o objetivo desta apresentação - incentivar colegas para representação brasileira ou sulamericana no WRTC 2030, a despeito das dificuldades naturais de ordem coletiva ou individual (incluindo custos), demonstrando com exemplo próprio a chance efetiva de sucesso na gestão das etapas qualificatórias e ratificando a convicção (com redundância) de que é possível fazer bonito com um time 100% 'papa yankee'.

Sucesso a vocês, sucessores.



Obrigado e até a próxima!!

