



1. **Quando ?** Anualmente no segundo final de semana completo de Janeiro (2024: Sábado, 13- Domingo, 14 Janeiro 2024)  
**Horário:** De 1800UTC (1500HLB) do Sábado até 1800UTC (1500 HLB) do Domingo  
**Âmbito:** Exclusivamente no **Território Brasileiro, Ilhas Ocênicas** (PYØF/M/S/T/R) e **Antártica Brasileira** (PYØA)  
**Modalidade:** CW (A1a) ou seja "Telegrafia por Interrupção da Portadora" - PSE: Notar que injetar **Tons de CW** no Microfone, é **A2a!**  
**Período:** 24 (vinte e quatro) horas ininterruptas para todas as Categorias
2. **Onde ?** Exclusivamente 40m: 7000 kHz a 7047 kHz (47kHz) - lembrando que 7035 kHz é destinado apenas para **Estações Piloto**  
 Solicitamos sua especial gentileza de reservar ± 1kHz em 7030kHz (de 7029 kHz a 7031 kHz) para QRP, QRPp ou xQRP
3. **Categorias (9):**
  - 3.1-OM(LP & HP) - **Operador Único:** Para um único Operador com um único Indicativo de Chamada
    - Mensagem OM("Old Man"): RST+Idade\* (12 a 99: Dois dígitos),valendo a **Idade em pontos**  
 \* Considere e utilize a sua **Idade** na Data de 31 Dez do ano corrente do Evento
  - 3.2-Membro(LP &HP para todos: ME,MFeMH\*)
    - Mensagem de **Membro:** RST + "9" (nove)que vale **90 (noventa) pontos**  
 \* O **Membro Honorário**, também é conhecido como **OC** ("OldChap" ou "Velho Camarada")  
 \* Os **Membros** podem concorrer em outras Categorias – porém não irá pontuar como **Membro**.
  - 3.3 - (X)YL\*\*(LP & HP) –Sendo XYL para "Senhoras" e YL para "Senhoritas"  
    - Mensagem (X)YL: RST + "8" (oito) valendo **80 (oitenta) pontos**  
 \*\* A utilização de (X)YL é Mundial, e serve para se referir respeitosamente à ambas !
  - 3.4-QRP (≤ 5WRMS ou ≤ 37dBm)- **Operador Único** limitado à QRP (Vide Ítem 5.2)
    - Mensagem QRP: RST + "5" (cinco) que vale **50 (cinquenta) pontos**
  - 3.5-QRPp(≤ 1WRMS ou ≤ 30dBm)- **Operador Único** limitado à QRPp (Vide Ítem 5.2)
    - Mensagem QRPp: RST + "1" (um) que vale **100 (cem) pontos**
  - 3.6 - xQRP(≤ 100mW RMS ou ≤ 20dBm) - **Operador Único** limitado à xQRP (Vide Ítem 5.2)
    - Mensagem xQRP: RST + "Ø" (zero) e que vale **300 (trezentos) pontos**
4. **Chamadas.....:** 4.1 - "CWB TEST DE (SeuIndicativo de Chamada) (Seu Indicativo de Chamada) + Pausa de 5s\*\*"  
 4.2 - "CWB(Seu Indicativo de Chamada) (Seu Indicativo de Chamada) TEST + Pausa de 5s\*\*"  
 4.3 - " (Seu Indicativo de Chamada) TEST + Pausa de 5s\*\*"  
**Aviso** Estes **Modelos de Chamada** são apenas sugestões - use o que lhe deixar mais "confortável"ou que lhe pareça "(mais) eficiente"  
 Se houver alguma "colisão" de Eventos, direcionar a chamada (como em 4.1 e 4.2) evita "confusão" com outros Eventos, na mesma Data  
 \*A Pausa de 5s é sugestão - varia de 3s a 10s o que é suficiente para escutar as respostas (e que depende da "muvuca" na Faixa e/ou de seu ouvido !)
5. **Regras Gerais**  
 ( quanto a Limites, Multioperador, Dicas,Abreviaturas, Definições, Desclassificação, QTR, "Uniques"&"Dupes", "n-Log" e QSO válido)  
**5.1** – É permitido para todas as Categorias, exclusivamente a utilização de um único Transmissor, durante todo o Evento.  
**5.2** – A **Potência Máxima** para todas as Classes com QRP- QRPp ou xQRP, deverá ser de:  
 Até 5W RMS para QRP, até 1W RMS para QRPp e no máximo de 100mW RMS para xQRP( todas inclusive)  
**Nota:** No **Resultado Final** estes três níveis de potência serão listados distintamente  
**5.3** – A **Potência Máxima** permitida no Evento é de 1500W RMS (1.5kW RMS) para a **Classe A**, de 1000W RMS (1kW RMS) para a **Classe B** e de 100W RMS a **Classe C** - resultando em desclassificação sumária - utilizar Potência incompatível com o COER  
**5.4** - Este Evento não contempla nenhuma Estação Multioperador - Mx("x" é qualquer letra ou número pertinente) apenas **Operador Único(SO)**  
**5.5** - Agilidade? Sim, não use Barra (/), manipule tudo junto: "EN43" para "59943" ou "ENNT"= "599Ø" ou "ENNE" = "5995"  
 As Abreviaturas Numéricas (*Mundiais*) adotadas, devem ser: "E" para 5 - "N" = 9 (logo ENN=599) além de "T" = Ø e "D" = 8  
**5.7** – Definições importantes neste Evento, para se considerar uma "troca" de **Mensagens** (dita "relação biunívoca") válida:  
**5.7.a** – A **Mensagem Enviada** se compõe do seu Indicativo de Chamada do RST Enviado (RST-E) e do **Valor Enviado** (Msg-E)  
**5.7.b** – A **Mensagem Recebida** será o outro Indicativo de Chamada do RST Recebido (RST-R) e do **Valor Recebido**(Msg-R)  
**5.7.c** – O QTR (*UTC*) anotado de ambos deve estar em tolerância máxima (*granularidade temporal*) de ±3 (três) minutos  
**5.7.d** – A **QRG** (*Frequência*) anotada, deve estar apenas dentro da(s) **Faixa(s)** do Evento - porém se permite utilizar alguns dos tais **valores padrão**, para designar as **Faixas** em HF (Ex:7000 para 40m), visando aos que não dispõem de CAT interfaceado a seu Rádio (*Equipamento*), e que portanto, não podem registrar a QRG "*correta*",utilizada no QSO  
 Sugerimos que não "*inventem moda*" (ou que usem "*valores esquisitos*") porque isto está muito bem definido aqui  
**5.7.e** – Um QSO para ser válido, não deve utilizar nenhuma **Mensagem Alfabética** como: "C", "G", "QRP", "YL", "OM", etc  
 O **Valor deve ser numérico** (1 ou 2 Dígitos) utilizando outros valores – anulará o QSO a ambos – e o QSO será zerado  
 Não utilizar pontuação como Mensagem - pois a **Idade** "90" é diferente de "9" (Membro) !  
**5.8** – O que pode resultar em desclassificação sumária ( *sem dó nem piedade !* ) ou perda de pontos?  
**5.8.a** – Utilizar quaisquer outros meios que não seja RF e seus ouvidos, não é prática saudável (Leia:"*Jogarsujo*" !)  
 Estes "meios" podem ser (*entreoutros*) WebSDR, Skimmer, WhatsApp(e derivados) e/ou Facebookcom"*Lives*"  
 (ou *outras frescuras*), bem como o **Autoespote** (em *Clusters*) - já que não há (*Sub Categoria*) "**ASSISTED**" !  
**5.8.b** – Utilizar qualquer tipo de **Estação Remota**: Toda a Estação utilizada neste Evento deve estar localizada fisicamente dentro de um **Raio Máximo** de 250m de onde se localizar o **Shack** (único e principal - *caso mais de um*)  
**5.8.c** – Utilizar Estação diferente da Titular, ou seja, onde "**CALLSIGN:**" não é o **Indicativo da Estação do Participante**  
**Por Gentileza:** Notar que não há necessidade de qualquer tipo de Indicativo de Chamada **Especial** neste Evento  
**5.8.d** – A **pontuação será nula** (*zerada*) apenas ao Participante que anotar incorretamente a **Mensagem Recebida**  
**5.8.e** – Todos os QSO ditos (ou inferidos) **Únicos** ou "*Uniques*" não são considerados e valem zero pontos  
**5.8.f** – Porém, o excesso de QSO **Únicos** ("*Uniques*") em >5% do **Total de QSO**, terá redução de 1:3 nos QSO (*válidos*)  
**5.8.g** – Já o excesso de QSO **Duplicado** ("*Dupe*") em >10% do **Total de QSO**, também estará sujeito à mesma redução  
**5.8.h** – A **Redução Anterior** dita 1:3 - significa: A cada três QSO válidos, um QSO válido será anulado como **penalidade**  
**5.9** – Os QSO serão elegíveis de análise, desde que o **Indicativo de Chamada registrado**, ocorra em no mínimo 5 (cinco) Logs - onde se evita tanto os **QSO Únicos** ("*Uniques*") quanto uma Participação "*sem nenhum compromisso*" com o Evento, com a própria Estrutura de Organização, bem como com todos os Participantes (!) – é conhecida no Mundo como (*Regra*) "*n-Log*" (neste Evento:"**5-Log**") e ela define perfeitamente, que: **O seu Indicativo de Chamada** deverá constar, em no mínimo 5 (cinco) Logs válidos para concorrer

6. **Prêmios, Certificados e Membros:**
- 6.1 – Serão emitidos **Certificados de Participação** em PDF aos Participantes (não há Medalhas, Troféus, Rádio, HT ou "Carro Zero")
- 6.2 – Aos **três primeiros Classificados de cada Categoria (Top3)**, desde que com um **mínimo de 5 (cinco) Participantes válidos inclusive** na Categoria (vide "5-Log" no **Ítem 5.9**), será emitido um **Certificado Especial de Membro Efetivo (ME)** do CW/Brasil
- Nota** E esta é a **única maneira** de se tornar **Membro** - não é "pagou, entrou" ou "pediu, levou" ou ser "convidado" - **sem chance** Apenas e tão somente se **classificando** no **Top3** de de nosso Evento anual será Membro (e **tudo gratuito**, algo mais do que **óbvio** !)
- Lembre** Você **não paga e não pagará nada** antes durante ou depois (caso seja cobrado por alguém – nos informe e vase - é **fake** )
- 6.3 – Os **Membros do CW/Brasil (ME, MF&MH)** estão na **Listagem atual Anual (2023)**, constante no **Anexo VI (na Pag.10)**
7. **Pontos, Multiplicadores e o tal do "Escore Reclamado":**
- 7.1 – Os **Pontos dos QSO** estão **perfeitamente** definidos no **Ítem 3** ( e repetidos **sucintamente** no **Anexo II** )
- 7.2 – O **CWB TEST não contempla nenhum tipo** de (*Estação*) "*Multiplicador*"- permitindo que o **real objetivo** de um Concurso de RA seja **alcançado** – a saber ( na **prática** ) – de se "*efetuar o maior número de QSO, durante o Período de um Evento*" !
- 7.3 – O **Escore Reclamado** neste Evento, será a **soma de todas as Idades** (para **OM** no **Ítem 3.1**), com as **exceções** perfeitamente definidas do **Ítem 3.2** ao **Ítem 3.6** deste **Regulamento Anual**, bem como (*ainda repetido*) na **Tabela** constante do **Anexo II** !
- 7.4 – Lembre que **Escores Reclamados** (do inglês "*Claimed*") **não expressam** sua **Pontuação Definitiva** (ou seja, a **Final**) **Explicando** (*se já não sabe*): Ela irá depender dos **outros Logs**, ou seja, da efetiva remessa em tempo hábil confirmando o QSO consigo bem como da "*acuidade de registro*", isto é, dos **valores corretamente anotados** no Log, isto é expresso como uma **porcentagem**, que **reflete a acuidade no preenchimento**, em relação **aos outros participantes (Ítem 5.8d)**
- Por Gentileza:** Observe **atentamente** como o **Escore se reduz** através da **checagem** dos **Logs (reais)** – Vide **Anexo V** (em 2023)
8. **Log(s):**
- 8.1 – **Formato Cabrillo V3.0** exclusivamente, mas **corretamente preenchidos** segundo a **Categoria escolhida**  
Tanto os **Campos do Cabeçalho do Log** quanto as **Linhas de QSO** é que definem a **sua** Categoria.
- Aviso** Nenhum **outro Formato** é aceito, e **muito menos** Logs em Papel - o Modelo de Log "eletrônico" é definido no **Ítem 9**
- 8.2 – Todas as **Datas e Horários** no **Log**, devem ser expressos **obrigatoriamente** no **horário mundial**, ou seja: **UTC**
- 8.3 – Remessa **apenas** eletrônica, **por email**, a: **log.do.cwb@gmail.com**: **log(ponto)do(ponto)cwb@gmail(ponto)com**  
**PSE** Observar **bem ao digitar**, que este email **não tem "br"**, sendo o **único** email de **contato** entre  **você e a Comissão CWB**
- 8.4 – **Assunto:** Apenas **seu (Indicativo de Chamada)**, **tanto faz minúsculas** ou **maiúsculas** ou **mesmo misturado**  
**PSE** Não coloque a extensão ( **log** ) no "**Assunto**", mas apenas e tão somente o **seu** Indicativo de Chamada !
- 8.5 – **Corpo do email:** Deixe **em branco** (ou seja "*vazio*") e **nem perca seu precioso tempo** porque **nada será lido** (!)
- 8.6 - **Anexos:**
- 8.6.a – **Obrigatório:** O seu Log, nominado **apenas e tão somente** assim: (**seu Indicativo de Chamada**).log
- PSE** Não use **nenhum texto adicional** neste **Nome do Arquivo**, é apenas **seu Indicativo de Chamada**
- Obs** Observe que o **Arquivo Texto** (em ASCII) gerado e enviado deve terminar as linhas com CR+LF, pois alguns destes Editores de Texto (notadamente do **Linux**) colocam **apenas** CR, o que **invalida a leitura do Arquivo** pelo Apurador pois "*aglutina*" as linhas, isto é não "*pula linhas*" em razão da **falta do LF** (que é para isto...), tornando os "ler", algo "hercúleo" ( ou nas "*raias do impossível*" ! )
- PSE** Use o **Formato Texto do Windows** (*NotePad* ou *WordPad*) - isto é - com **todas as linhas** terminadas em **CR+LF** !
- 8.6.b **Opcional** Solicitamos **anexar** uma Foto - **sua**, da **Estação**, ou de **ambos** -  **você decide** – Fomato **JPG** até **12MP( 4000x3000)**
- Nota** Esta Foto será utilizada na publicação do **Resultado Final**, e a **enviando** você de **antemão** nos **autoriza** sua **utilização** !  
O **foco do email** são os **Logs** - a **Foto** é **opcional** - então qualquer Foto sem **nenhum Log (atual ou "consertado")** será **descartada**
- 8.7 – **Data Limite de Remessa (DLR):** Impreterivelmente até **2 (dois) dias contínuos (48h)** UTC após o **final** do Evento
- 8.7.a – Valerá **sempre** o **último Log** enviado, portanto **caso constate algum erro**, corrija-o(s) e o **reenvie** até a **DLR**
- 8.7.b – O que vale **também** para a **Foto** (que é **opcional**) no **Ítem 8.6b**, caso decida mudar, mandar outra, etc (*vale sempre a última*)
- Lembre** A **total responsabilidade** no preenchimento do **Log** é do **Participante: Nós não vamos "consertar" nenhum Log !**
- 8.7.b - **DLR2024:** Até **1800UTC de Terça-Feira, 16 Jan 2024** ( *que será validado pela Data & Hora de disparo do email*)  
E se mandar Log **depois** da **DLR** ? Será **descartado** – **não concorre não pontua** – nem como **CL (CheckLog)**
9. **Formato do Log Eletrônico &(mais algumas) Recomendações:**
- 9.1 -Solicitamos a todos os participantes utilizar o **Programa NIMM+com UDC exclusivo** (*Vide Ítem 9.3 e Anexo I*) neste Evento  
**Nota** O Programa **NIMM+** **não contempla** o **CWB TEST** de modo "*nativo*" (ou seja, "*interno ao Core, que é escrito em C++*")
- 9.2 - **Modelo correto de Log:** Como muita gente utiliza outros Programas de Concurso para "*logar*" os QSO (*WinTEST, DXLog, MixW, etc etc*) e que poderão ser utilizados **à sua livre escolha desde que** o **Formato do Arquivo de Log** esteja exatamente como **indicado abaixo**, ou seja, com o **colunamento correto** (alguns chamam de "*ArquivoTipado*") com o **mínimo** de **Campos de Cabeçalho** (chamado de **HEADER**), bem como a(s) "*Linha(s) de QSO*" (ou "QSO:") **corretas**.  
Sem buscar soluções "*alternativas*", "*mirabolantes*" alguma forma de "*magia negra*" ou de "*obscura achologia*" ou ainda da poderosa "chutometria" (!) - pois nestes casos seu **Log** poderá ser **definitivamente rejeitado**

START-OF-LOG: 3.0

( Marca – TAG – do Início do Arquivo de Log – que é **obrigatória** ! )

CALLSIGN: PY2RX

CONTEST: CWB

CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP

( Nome Oficial do Evento a **Nível Mundial**: Não altere ou "chute algum", ou use qualquer um por extenso ! )

CATEGORY-BAND: 40M

( A **redundância em declarar este campo**, e que **deve constar**, é sua **plena anuência** à regra de apenas **um único operador** )

CATEGORY-POWER: LOW

( 2024 – apenas em **uma única** Faixa - 40m - este Campo é **redundante**, mas **deve constar e ser preenchido** )

NAME: CARLOS WAGNER

( LOW, HIGH ou QRP onde as três **Categorias** serão **perfeitamente definidas** pela Mensagem Enviada )

EMAIL: (nome)@(domínio).com.net.org - etc

( O Nome Completo\* **sem acentuação**, ou caso desejar - Seu "ShortName", "DX-Name" ou "Operator'sName" )

QSO: 7000 CW 2023-01-14 2112 PY2RX 599 61 PP5VX 599 9

QSO: 7000 CW 2023-01-14 2113 PY2RX 599 61 PY4ARS 599 82

**QSO: 7000 CW 2023-01-14 2118 PY2RX 599 61 PY2NNM 599 5** → vide abaixo: **Anatomia de uma Linha de QSO**

QSO: 7000 CW 2023-01-14 2143 PY2RX 599 61 PY1CMT 599 61

QSO: 7000 CW 2023-01-14 2149 PY2RX 599 61 PY5IQ 599 65

END-OF-LOG:

( Marca – TAG – do Final do Arquivo de Log – que é **obrigatória** ! )

**Por Gentileza nunca utilize acentuação (Codificação UTF-8 ou Unicode) em Arquivos Cabrillo**

"Anatomia" de uma Linha de QSO										
TAG	QRG	MODO	DATA	QTR	Mensagem Enviada			Mensagem Recebida		
					STATION CALLSIGN	RST-E	MSG-E	OTHER CALLSIGN	RST-R	MSG-R
QSO:	7018	CW	2023-01-14	2118	PY2RX	599	61	PY2NNM	599	5
Marca (TAG)	QRG do QSO (kHz)	Modalidade do QSO	Formato: AAAA-MM-DD (ISO-8601)	Formato: hhmm (UTC)	Indicativo de Chamada da Estação	RST Enviado da Estação	Mensagem Enviada da Estação Valor ou Idade	Indicativo de Chamada da Outra Estação	RST Recebido da Outra Estação	Mensagem Recebida da Outra Estação Valor ou Idade
Coluna	Coluna	Coluna	Coluna	Coluna	Coluna	Coluna	Coluna	Coluna	Coluna	Coluna
01	05	11	14	25	30	44	48	51	67	69

#### Observações Importantes

- As linhas **devem terminar** com **CR** ("Carriage Return") na (coluna) **72** e **LF** ("Line Feed") na **73**
- As **Colunas: 11, 14, 25, 30, 44, 48, 51 e 67** devem conter **um único** (caracter de) **Espaço** (ASCII 32)
- A **Coluna 5** deve conter a **QRG (kHz)** - mas se não dispõe de **CAT** utilize o **Padrão Mundial "7000"** ( Vide Ítem 5.7d )
- Se você é **bom observador** (ou *nerd*, que seja...) notará que utilizamos **2 (dois) caracteres justificados à esquerda** para **MSG-E** e **MSG-R**  
 A maioria dos Eventos Mundiais utilizam **6 (seis)**, também **justificados à esquerda** - algo que nos parece apenas "**desperdício de espaço**" !
- Tenha o máximo de cuidado para não trocar 0 (zero) por "O" ou "o" (da Letra "Oscar") ao digitar números**

**9.3 - O Arquivo UDC para o CWB TEST** aos que tem "*skills*" suficientes, está no **Anexo I** (vide instruções abaixo)

**Instruções** (simples!): "Copie e Cole" o conteúdo como **Arquivo Texto** (do Windows), o **salvando** com o Nome "CWB.udc" (sem as aspas) na Pasta denominada "/UserDefinedContests" do (Programa) N1MM, geralmente na Pasta "/Documentos" (para o Win7 e superiores) - e se não tem os "*skills*" suficientes? Peça para **algum amigo** que tenha - **Ora** !  
 Notar que **não é necessário** mais nenhum Arquivo "*adicional*": Nem "*\*.sec*" nem "*history.txt*" nem "*callhistory.txt*", etc etc

**10.** A Comissão CWB TEST é composta por **7 (sete) Membros do CWB** (com **máximo** de **um convidado**) porém **não públicos**

**Obs** Os Membros da Comissão **serão conhecidos apenas** na publicação do **Resultado Final**

**10.1** -As decisões da Comissão são  **finais** não cabendo recurso e/ou apelação **externa** à ela nem "*lero lero*", "*barraco*" e "*diz que disse*"

→ **Nem apelando ao Papa !**

**10.2** -Ao participar do Evento, desde que **validado** e **aceito** seu **Log de Participação**, você está **perfeitamente ciente** de que:

- Dispõe de **suficiente maturidade** para participar deste Evento, isto é, de que: **Jogará de acordo com as Regras**;
- "*Jogar sujo*" ou "*Denúncias*" é coisa de **bandido** ou **moleque** - caso precise disto: **Radioamadorismo não é para você**;
- Os **Logs** serão tornados **públicos** (com exceção de **Check-Logs**) se **retirando** os dados **pessoais** (ou seja: os "*sensíveis*");
- Ao enviar seu **Log**, e **sendo declarado aceito** você **concorda** com  **todos** os **Ítems** ("*Regras*") neste **Regulamento Anual**

→ Se **não concorda** no **todo** ou em **parte** com este Regulamento: **Não participe do Evento**, pois ninguém lhe **obriga** a isto !

O Log é o **espelho** de sua Participação !  
 Preencha **corretamente** com **máxima atenção** para não ter **QSO invalidado** reduzindo seu **Score** !

## ANEXO I UDC - CWB TEST

©2011, present by PP5VX

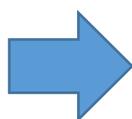
[Author]  
Callsign=CWB Team  
Email=pp5vx@amsat.org  
[File]  
Revision =1.0.4  
LastUpdate =2023.11.15  
Description =Concurso CW/Brasil  
[Contest]  
Name =CWB  
DisplayName =CWB TEST (only Brazil)  
CabrilloName =CWB  
CabrilloVersion=3.0  
Mode =CW  
DupeType =2  
NumMults =0  
CQZoneMultContest =False  
;-----  
;Tabela de Pontuacao para cada QSOvalido,com:  
; - Membro: 9= vale 90 Pontos  
; - (X)YL: 8= vale 80Pontos  
; - QRP: 5= vale 50Pontos  
; - QRPP 0= vale 100Pontos  
; - xQRP 1= vale 300Pontos  
; - OM: Idade= (12 a 99) Pontos  
;-----  
PointsPerContact =Exchange, \*  
BonusPoints=ExchIs\_0, 100, ExchIs\_9, 90, ExchIs\_8, 80, ExchIs\_5, 50, ExchIs\_1, 1000  
;  
; --- Texto na Janela de Log (Principal)  
FrameText = RST\_EnviadoRST\_RecebidoMsg: Idade/Valor  
EntryWindowInfo = SNTText, 100, RCVText, 100, Exchange1Text, 100  
; --- Texto na Janela de Log ( ... para os QSO jamarcaados )  
LogInfo = SentReport, 350, ReceiveReport, 350, Exchange1, 350, Points, 250  
; --- Texto DEFAULT na "Mensagem Enviada"( Msg-E )  
DefaultContestExchange =Idadeou 9,8,5,0,1  
CabrilloFormat = 99  
CabrilloString =SNT, 3, SentExch, 2, CallSign, 13, RCV, 3, Exchange1, 2  
GenericPrintString =SNT, 3, SentExchPart1, 2, CallSign, 13, RCV, 3, SentExchPart2, 2  
GenericPrintStringHeader =--Data-- QTR ---QRG-- Modo Meu Ind. RST EnvInd.Dele(a) RST Rec  
IsWorkable = Any  
; --- Mensagem no Final da Gravacao do (Log)Cabrillo  
SpecialInstructions =Voce tem 2 (dois) dias continuos (48h), para mandar seu Log: [ log.do.cwb@gmail.com ]  
; --- Endereco (opcional) do Site do Evento  
WebAddress =http://www.qsl.net/pp5vx/cwb.html

## ANEXO II

### RESUMO PARA OS ( ETERNOS ! ) APRESSADINHOS

CWB TEST 2023									
Membro					Não Membro				
Tipo	Nome	Condição	Mensagem	Pontos	Tipo	Nome	Condição	Mensagem	Pontos
ME	Efetivo	<i>ex-Top3<sup>1</sup></i>		90	OM	<i>"Old Man"</i>	Senhores	RST + Idade <sup>2</sup>	12 a 99
					XYL ou YL	<i>ex-YL (XYL) ou YL</i>	<i>Senhoras e Senhoritas</i>	RST + 8 (ou use "D")	80
MH	Honorário	≥ 80 anos <sup>3</sup>	RST + 9		QRP	<i>QRP</i>	≤ 5W RMS	RST + 5 (ou use "E")	50
MF	Fundador	<i>...em 2011</i>		90	QRPP <sup>4</sup>	<i>Low QRP</i>	≤ 1W RMS	RST + 1 (ou use "A")	100
					xQRP <sup>4</sup>	<i>Extreme QRP</i>	≤ 100mW RMS	RST + Ø (ou use "T")	300

- 1: *ex-Top3* é o Participante que já fez parte do Top3 em Eventos anteriores ( Vide **Ítem 6.2** )  
 2: A Idade (com dois dígitos) é a computada na Data de **31 Dez** do ano do Evento  
 3: O **Membro Honorário (MH)** depende da aprovação prévia de todos os Membros do CW/Brasil  
 4: **QRP** e **xQRP** como Categoria à parte- segundo nos consta - tem apenas em um Evento no **Mundo** !



**O CWB TEST não contempla nenhum tipo de Estação Multioperador<sup>1</sup> ("Mx" )**  
**Este Evento é destinado exclusivamente para Operador Único ( ...ou seja para "SO" ) !**  
 1: Observar que não utilizamos Multioperadores (que é tão somente um pleonismo)  
**Curto e Grosso ? "CALLSIGN:" deve ser o Indicativo de Chamada individual do Participante**

**a. DATA & HORÁRIO:** De *Sábado*, 13 Jan2024 às **1800UTC** (1500 HLB) até *Domingo*, 14 Jan2024 às **1800UTC** (1500 HLB)  
 \* **HLB:** "Hora Legal Brasileira" - a oficial abreviatura do "**Horário de Brasília**" (...ou do agora obsoleto "QTR PT2" )

**b. Logs:** Formato Eletrônico **Cabrillo V3.0** gerado preferencialmente pelo **N1MM+ (plus)** em Versão superior a **V1.0.9xxx.0**

Onde será adicionado **um único** Arquivo - que é chamado de "**CWB.ude**"- **PSE:** Vide **Ítem 9** e **Anexo I**  
 Você até podrá utilizar outros Programas(!) - mas **atente bem** por gentileza ao enunciado no **Ítem 9.2**

**c. DLR:** ou "*Data Limite de Remessa*" (do Log): Até **1800UTC** de **Terça-Feira, 16 de Janeiro de 2024**

**PSE** Vide **Ítem 8.7** no **Regulamento Anual**

**d. Remessa do Log:** *log.do.cwb@gmail.com*ousejalog(ponto)do(ponto)cwb@gmail(ponto)com

**PSE** Vide **Ítem 8.3** ao **Ítem 8.7** no **Regulamento Anual**

**e. Faixa (2024):** Única - **40m** - de **7000 kHz** a **7047kHz** (**47 kHz**)

- **PSE** Reserve **±1 kHz** em **7030 kHz** como sua cortesia, aos que estão optando por utilizar **QRP, QRPP** ou **xQRP**
- Lembre que **7035 kHz** no Brasil, é definida por Norma apenas à Estações-Piloto logo, **não transmita nela** ou **em seu redor!**

**f. Pontos:** Vide **Ítem 3** e **Ítem 7** no **Regulamento Anual** e na **Tabela (resumida)** acima, porém lembre: **Não há Multiplicadores !**

**g. Escore:** Será apenas a **Soma Total de Pontos**, que irá definir o tal do(*seu*) **Escore Reclamado**( "*Claimed Score*" )

**h. Este Evento** tem limitação de velocidade ? **Nenhuma !** Siga a (*básica*) **Regra:** "*Manipule na velocidade que consegue copiar*"

**i. Qual o real objetivo** deste **Evento** ? Reunir na Faixa **RA do Brasil**, para uma atividade que requer **máxima acuidade auditiva !**

## ANEXO III

### Configurando o NIMM+ para o CWB TEST

**Se o UDC está corretamente instalado CWB aparece aqui bastando clicar no seu nome !**

**Não esqueça de alterar a Data e o QTR (UTC) do Início do Evento 2024: 13 e 14 de Janeiro**

**Selecione SINGLE-OP A redundância desta declaração, é sua plena anuência à regra de um único operador !**

**Selecione a Faixa ("Band"): 40M**

**Observação:** A partir da V1.0.9xxx.0 o "Log Type" no NIMM+ tem agora **duas colunas** Ou seja, em uma (à esquerda) o Nome Mundial (Cabrillo e único) do Evento e na outra (à direita) sua **descrição sucinta** (genérica).

Aqui não tem "mistérios" ou "mágicas" - basta seguir as imagens, **em qualquer ordem** por sinal - mas **antes** de clicar em [OK] !

**Selecione a Potência ("Power"): LOW, HIGH ou QRP - que neste caso servirá para QRP (5W) para QRPP (1W) e para xQRP (100mW). Onde será definido perfeitamente o nível de potência pela sua Msg Enviada (MSG-E) "5": QRP ou "0": QRPP ou "1": xQRP**

**O preenchimento destes cinco Campos de Cabeçalho: Mode, Overlay, Station, Assisted e Transmitter é irrelevante, e será ignorado - nenhum deles são necessários no Log enviado (no Log definitivo)**

Verifique no Regulamento o Valor de "Sent"  
 ( Vide Ítem 3 ou na Tabela do Anexo II )

Mas vamos apenas resumir, para facilitar:

1. Este Valor deve ser apenas numérico com um ou dois dígitos;
2. Ou a sua Idade com dois dígitos (de 12 a 99), em 31 Dez do ano corrente (2024)
3. Ou um dos Valores adicionais: 9,8, 5, 0\* ou 1

\* PSE: Não troque ( ao digitar... ) 0 pela Letra O ou o (de Oscar)

**Um erro muito comum** pois as teclas... **estão muito próximas!**

**POR FAVOR ATENTE BEM:**

**Não manter** o "Idade ou 9, 8, 5, 0, 1" isto é apenas um "lembrete" !  
 Apague o "lembrete" e digite um **Valor Numérico** conforme sua **Categoria**

## ANEXO IV

Como **fica** o aspecto no N1MM+ na **Janela de Log** (use **CTRL-L**) no **CWB TEST** ?

DD-MM	HH:MM	Call	Freq	Mode	Snt	Rcv	Exch	Pts
29-03	18:38	PY2RX	7025,00	CW	599	599	9	90
29-03	18:38	PY5IQ	7025,00	CW	599	599	64	64
29-03	18:38	PY20P	7025,00	CW	599	599	5	50
29-03	18:38	PY2SWL	7025,00	CW	599	599	0	100
29-03	18:39	PU2TJQ	7025,00	CW	599	599	36	36
29-03	18:39	PY1CMT	7025,00	CW	599	599	0	0
29-03	18:39	PP7JR	7025,00	CW	599	599	0	0
29-03	18:39	PY4WAS	7025,00	CW	599	599	0	0
29-03	18:40	PY2TEY	7025,00	CW	599	599	0	0

**Exemplo de Log para o CWB TEST no N1MM+**  
 (abra esta Janela com CTRL-L dentro do Programa)

Como **fica** e como **deve ficar** o Log em Formato Cabrillo gerado pelo N1MM+ no **CWB TEST** ?

O LOG **fica** assim (em geral por padrão):

...mas **deverá ficar** assim:

```
START-OF-LOG: 3.0
CALLSIGN: PY1CMT
CONTEST: CWB
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP
CATEGORY-BAND: 40M
CATEGORY-POWER: LOW
NAME: Claudio Marcelo Teixeira
ADDRESS: .....(remover)
ADDRESS-CITY: .....(remover)
ADDRESS-STATE-PROVINCE: (remover)
ADDRESS-POSTALCODE: ....(remover)
ADDRESS-COUNTRY: .....(remover)
GRID-LOCATOR: .....(remover)
EMAIL: py1cmt@gmail.com
QSO: 7020 CW 2023-01-14 1515 PY1CMT 599 61 PY2AE 599 59
QSO: 7015 CW 2023-01-14 1640 PY1CMT 599 61 PY2MIA 599 56
QSO: 7025 CW 2023-01-14 1911 PY1CMT 599 61 PP5VX 599 59
QSO: 7010 CW 2023-01-14 1939 PY1CMT 599 61 PY2BIA 599 58
QSO: 7010 CW 2023-01-14 1941 PY1CMT 599 61 PY2PI 599 43
QSO: 7010 CW 2023-01-14 1943 PY1CMT 599 61 PY2QL 599 8
QSO: 7023 CW 2023-01-14 1953 PY1CMT 599 61 PY2POA 599 16
QSO: 7020 CW 2023-01-14 1959 PY1CMT 599 61 PY4ARS 599 82
QSO: 7023 CW 2023-01-14 2002 PY1CMT 599 61 PY20P 599 62
QSO: 7017 CW 2023-01-14 2142 PY1CMT 599 61 PY2RX 599 61
END-OF-LOG:
```

```
START-OF-LOG: 3.0
CALLSIGN: PY1CMT
CONTEST: CWB
CATEGORY-OPERATOR: SINGLE-OP
CATEGORY-BAND: 40M
CATEGORY-POWER: LOW
NAME: Claudio Marcelo Teixeira
EMAIL: py1cmt@gmail.com
QSO: 7020 CW 2023-01-14 1515 PY1CMT 599 61 PY2AE 599 59
QSO: 7015 CW 2023-01-14 1640 PY1CMT 599 61 PY2MIA 599 56
QSO: 7025 CW 2023-01-14 1911 PY1CMT 599 61 PP5VX 599 59
QSO: 7010 CW 2023-01-14 1939 PY1CMT 599 61 PY2BIA 599 58
QSO: 7010 CW 2023-01-14 1941 PY1CMT 599 61 PY2PI 599 43
QSO: 7010 CW 2023-01-14 1943 PY1CMT 599 61 PY2QL 599 8
QSO: 7023 CW 2023-01-14 1953 PY1CMT 599 61 PY2POA 599 16
QSO: 7020 CW 2023-01-14 1959 PY1CMT 599 61 PY4ARS 599 82
QSO: 7023 CW 2023-01-14 2002 PY1CMT 599 61 PY20P 599 62
QSO: 7017 CW 2023-01-14 2142 PY1CMT 599 61 PY2RX 599 61
END-OF-LOG:
```

Estes são os **Campos de Cabeçalho mínimos** para o CWB TEST **não são necessários nenhum a mais** além dos que estão **indicados nesta imagem**

Não esqueça do Campo de "EMAIL:" que **deve ser preenchido** !  
 Como vamos **entrar em contato** com você, caso seja **necessário** ?

**Remova toda e qualquer indicação de seus dados que sejam "sensíveis" para sua segurança**

Nota: Este é um Log real do CWB TEST 2023

## ANEXO V

### LogCheck (ditoUBN) do CWB TEST 2023

Para entender nosso **LogCheck** é muito fácil, basta seguir a explicação de seu formato abaixo

Mas a pergunta de 1bi é: "Porque **não adotamos** o UBN (de outros Apuradores), para que reinventar a roda?"

A resposta é muito simples: Porque o UBN é muito confuso, e esta "roda" em nosso ponto de vista, "não está (nada) redonda"!

O nosso ponto de partida é a **experiência** - um **Relatório de Atividade de Programas Apuradores** devem ter foco na **validade dos QSO**, onde certas "**anomalias de registro**" são irrelevantes - pois **basta apenas uma** para invalidar um QSO! Isto não vai "carregar" o **LogCheck** com monte de informações redundantes em geral inúteis, logo curto e grosso ou **QSO vale** ou **não vale**!

### E qual é o Formato do (**nosso**) LogCheck em (**nosso**) Programa Apurador ?

(o Log abaixo é real, seguindo a premissa de que todos os Logs são públicos, e de que todos os Participantes concordaram com isto)

CALLSIGN:		PY4ARS	Valor	82	CATEGORIA			OM LP			Pontos	Situação do QSO
QSO #	QRG	Mode	Date	QTR	MSG-E			MSG-R				
1	7000	CW	14/01/2023	1749	PY4ARS	599	82	PY2MIA	599	56	56	
2	7000	CW	14/01/2023	1956	PY4ARS	599	82	PY2BIA	599	8	80	
3	7000	CW	14/01/2023	1959	PY4ARS	599	82	PY1CMT	599	61	61	
4	7000	CW	14/01/2023	2000	PY4ARS	599	82	PY2OP	599	62	62	
5	7000	CW	14/01/2023	2003	PY4ARS	599	82	PY2PI	599	43	43	
6	7000	CW	14/01/2023	2005	PY4ARS	599	82	PY5IQ	599	65	65	
7	7000	CW	14/01/2023	2006	PY4ARS	599	82	PY2QL	599	8	80	
8	7000	CW	14/01/2023	2009	PY4ARS	599	82	PP5VX	599	9	90	
9	7000	CW	14/01/2023	2021	PY4ARS	599	82	PY2XL	599	43	43	
10	7000	CW	14/01/2023	2026	PY4ARS	599	82	PY2UQ	599	16	0	NoLog
11	7000	CW	14/01/2023	2100	PY4ARS	599	82	PY2AE	599	59	59	
12	7000	CW	14/01/2023	2114	PY4ARS	599	82	PY2RX	599	61	61	
13	7000	CW	14/01/2023	2119	PY4ARS	599	82	PY2NNM	599	5	50	
14	7000	CW	14/01/2023	2124	PY4ARS	599	82	PY2POA	599	16	16	
15	7000	CW	15/01/2023	0112	PY4ARS	599	82	PY2SAD	599	56	56	
										<b>Total de Pontos</b>	<b>822</b>	

RESUMO		
QSO	CFM	Acuidade (%)
15	14	93,3%
ESCORE (Final)		
822		

Média Idade		37,9
QSO	Membro	1
	QRP	1
	YL	2

©2023-CW/Brasil

### CONVENÇÃO:

MSG-E..... Mensagem Enviada pelo Participante nos QSO

**Atenção** – A Mensagem Enviada é um coletivo de **três parâmetros**:  
 O **Indicativo de Chamada do Titular** o **RST Enviado** e o **Valor Enviado**

PONTOS..... Pontuação referente ao QSO (se houver alguma "Situação do QSO" será Zerado)

Situação do QSO: O motivo (se existir) dado pelo nosso PaC(Programa Apurador de Concursos) segundo cinco opções:

Situação do QSO	Descrição do Motivo
NoLog	O Log é <b>inexistente</b> (não mandou, passou do prazo, é "franco atirador", sei lá... rrsrrs)
NIL ("Not in Log")	O QSO <b>não foi logado</b> ( muito comum em <i>muvcas</i> , onde logam QSO <b>sem ter certeza</b> )
QTR	A <b>Diferença de QTR</b> entre os <b>Logs</b> supera o <b>valor máximo</b> (no CWB TEST é de <b>3 minutos</b> )
MSG	Por Mensagem <b>entenda bem</b> sua <b>definição</b> : É o <b>Indicativo de Chamada</b> o <b>RST</b> e o <b>Valor</b> Então <b>MSG</b> indica que <b>um dos três</b> está <b>incompleto</b> , <b>incorreto</b> ou <b>não existe</b> ( <b>ficou em branco</b> ) <b>Nota</b> : Mas apenas quem <b>recebe</b> <b>MSG</b> <b>incorretamente</b> é que será <b>penalizado</b> !
Invalid	O QSO é <b>inválido</b> para o Evento ( no CWB TEST só valem Estações entre e no Brasil ) <b>PSE: Rogamos</b> que registre estes QSO <b>fora do Log</b> pois são <b>inúteis</b> na sua Pontuação/Escore Os QSO ditos <b>inválidos</b> <b>não serão computados</b> no <b>Somatório Final de QSO</b>

**AVISO**: Basta uma das cinco opções (acima) para invalidar o QSO, ou seja, o QSO será **zerado** pois **não foi logado corretamente**

CALLSIGN:		PY4ARS	Valor	82	CATEGORIA			OM LP			Pontos	Situação do QSO
QSO #	QRG	Mode	Date	QTR	MSG-E			MSG-R				
1	7000	CW	14/01/2023	1749	PY4ARS	599	82	PY2MA	599	56	56	
2	7000	CW	14/01/2023	1956	PY4ARS	599	82	PY7BIA	599	8	80	
3	7000	CW	14/01/2023	1959	PY4ARS	599	82	PY1CMT	599	61	61	
4	7000	CW	14/01/2023	2000	PY4ARS	599	82	PY2OP	599	62	62	
5	7000	CW	14/01/2023	2003	PY4ARS	599	82	PY2PI	599	43	43	
6	7000	CW	14/01/2023	2005	PY4ARS	599	82	PY5IQ	599	65	65	
7	7000	CW	14/01/2023	2006	PY4ARS	599	82	PY2QL	599	8	80	
8	7000	CW	14/01/2023	2009	PY4ARS	599	82	PP5VX	599	9	90	
9	7000	CW	14/01/2023	2021	PY4ARS	599	82	PY2XL	599	43	43	
10	7000	CW	14/01/2023	2026	PY4ARS	599	82	PY2UQ	599	16	0	NoLog
11	7000	CW	14/01/2023	2100	PY4ARS	599	82	PY2AE	599	59	59	
12	7000	CW	14/01/2023	2114	PY4ARS	599	82	PY2RX	599	61	61	
13	7000	CW	14/01/2023	2119	PY4ARS	599	82	PY2NNM	599	5	50	
14	7000	CW	14/01/2023	2124	PY4ARS	599	82	PY2POA	599	16	16	
15	7000	CW	15/01/2023	0112	PY4ARS	599	82	PY2SAD	599	56	56	
<b>Total de Pontos</b>										<b>822</b>		

RESUMO		
QSO	CFM	Acuidade (%)
15	14	93,3%
ESCORE (Final)		
822		

Média Idade		37,9
QSO	Membro	1
	QRP	1
	YL	2

©2023-CW/Brasil

CALLSIGN.....Indicativo de Chamada do Participante, no caso **PY4ARS**

VALOR.....Valor Numérico(do Participante) que no caso, é **82**

CATEGORIA.....Categoria do Participante - no caso é **OM LP(Low Power)**

MSG-R.....AMensagem Recebida pelo Participante em todos os QSO  
**Atenção** – A Mensagem Recebida é um coletivo de **três parâmetros**:  
 O **Indicativo de Chamada Recebido** o **RST** e o **Valor**

Total de Pontos.....O Somatório de todos os Valores Numéricos, ou seja **822**

**O restante ? Totalmente auto explicativo ! Basta ler... (rsrs)**

**ANEXO VI**  
**Membros do CW/Brasil (2023)**

Indicativo de Chamada	Nome de Rádio (OP)	Tipo de Membro	Ano	
PP5B K	Marcelo	<b>MF (Fundador)</b>	2011	
PP5VX	Bone		2008	
PT2LA (PY1CJ)	Lauro		2011	
PY3PR	Paulo		2010	
PY5MJ	Camargo ( <i>in memoriam</i> )		2011	
Indicativo de Chamada	Nome de Rádio (OP)	Tipo de Membro	Ano	
PP1PR	Pretti	<b>ME (Efetivo)</b>	2011	
PP5CW	Vilmar		2012	
PP5EG	Atilano		2012	
PP5LG	Silvio		2013	
PP5RLC	Vagner		2012	
PY1CMT	Claudio		2012	
PY2FCL	Chico		2012	
PY2IU	Sasso		2011	
PY2RX	Carlos		2012	
PY2MIA	Claudio		2023	
PY2KB	Gilberto		2013	
PY2PI	Rafael		2023	
PY2TEY	Deby (YL)		2011	
PY2QL	Barbara (YL)		2023	
PY2XB	Fred		2012	
PY5CM (PP5EE)	Mora		2008	
Indicativo de Chamada	Nome de Rádio (OP)		Tipo de Membro	Ano
PP1RR	Odon ( <i>in memoriam</i> )		<b>MH (Honorário)</b>	2011
PP7JR	Joao			2013
PP5AVM	Lucio ( <i>in memoriam</i> )	2011		
PY4ARS	Roberto	2023		
PY3AU	Rafael	2023		

73  
 Bone  
 PP5VX